



Provided by the Library of Congress

Public Law 480 Program

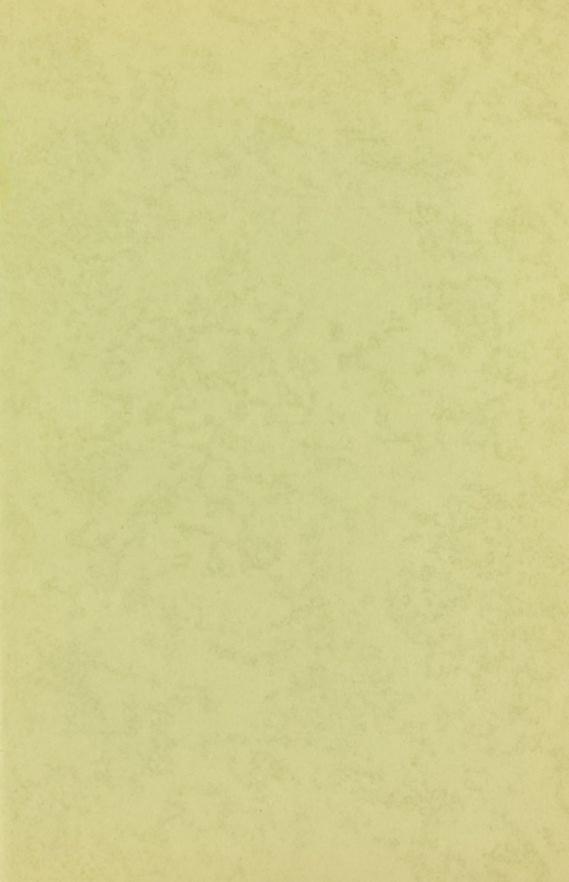
## المُن والخون

من المدن وانجبال والبحناد وانجارً والأنهاد استخرجهُ أبوجعفر محدّ بن موسحب الجؤاد ذمحت من كتاب جغالهنيا الّذي ألفّ هُ بطلير والعصّلوذيّ

وقداع تنبيخية وشجيعة هانين فون مثريك

طبعَ فى مكدينة فين الجليئلة بمطبعَة آدۇلف هۇلزهوززت سِننة ١٧٩٥ هِ وهجـ ١٩٢٢م

اعيد طبعه سنة ١٩٦٢ في أوفسيت مطبعة الرابطة - بغداد



## المُ الْحُونِ الْحُون

من المدن والجبال والجنار والجزائر والأنها و استخصة أبوجعفر محد بن موسحك الجؤاد ذمحت من كتاب جغلفينا الذك ألف أبطلي والمت لوذيّ

> ەقلاعتىنىنىغىنە ئىقچىيىمە ھانىش فون مېژىلىك

طبعَ فى مِكَدِينَة قِينَ الْجَلِينَة بمطبعَة آدۇلفَ هُولزهؤزت سِينة ١٧١٥ ه وهمتهه ButIStax G 93 .K48

الطول العرض اسماء المدن \* اسماء المدن الَّتي خلف خطّ الاستواء \* (1) مدينة افاطا على البحر T 400 مک ہ ج ہ اعماط مدينة القمر عنى جزيرة سرنديب (4) مدينة برقاما في جزيرة سرنديب (4) قنح ٥ مدينة في جزيرة الفضّة (1) قساء ل مدينة فطيفوراا" (0) سد ل مدينة من بلاد الصين مورير" (7) مدينة من بلاد الصين سوسه ا (Y) مدينة من بلاد الصين

" bei (۱۱۹۲) منا (۱۹۹۱) bei (۱۹۹۱) ه واطاط (۱۱۹۳) bei (١٤٩٦) bei (١٤٩٨) وطعورا V.l. وطعورا bei (١٤٩٨) وطعورا الفقر Hs. undeutlich 8 von späterer Hand, vgl. auch [1.0] h von späterer Hand; vgl. (1Y) und bei (1YT)/1) V. l. 0 . vgl. (1 YT7/1)

(A)

لاقلم الأول عرضه يوكر المان التي في الإقليم 0 0 [۱] (مدينة نارس)"ا (4) [۲] مدينة مورا (1.) مدينة النوبة دنقلة " [4] (11) كوس الواغلة (11) (14) طهروفاي في جزيرة سرنديب (مدينة من) علاد الصين (11) خانفها كا (10) خانحواط (17) قانصوان (IV) (١٨) [٤] مدينة ادولي على البحر

<sup>\*</sup> Durch Beschädigung der Hs. entstandene Lücken und sonstige defekte Stellen sowie Auslassungen wurden — sofern sie ergänzt werden konnten — durch spitze Klammern (), sonst durch Punkte (...) gekennzeichnet. — Lücke, ergänzt nach Suhrāb (gewöhnlich Ibn Serapion genannt), Kitāb 'aǧā'ib al-aķālīm. Hs. des Britischen Museums 23379 Add. — Bibl. arabischer Historiker und Geographen Bd. V. Im folgenden zitiert als S b Var. l. والمنافع والمنافعة وا

	-				
	يح لا	اح ل	ساسـ على انف البحر	[ • ]	(11)
	ع يه	- ت	مدينة على البحر	[7]	(۲٠)
	c(4) 4	0 m	مارا من اليمن على البحر	[ Y ]	(11)
	ي ي	<del>0</del> ~	الفسّ <sup>له</sup> على البحر	[ \ ]	(۲۲)
	ح م	75 du	عدن اليمن° على البحر	$[\cdot,\cdot]$	(77)
	(u L) <sup>1</sup>	سح ل	صنعاء	[1]	(11)
	0 0	J	ساواني على البحر	[11]	(٢0)
	ال ال	do year	مدينة سيقر	[11]	(٢٦)
	J 40	سح ل	مدينة منبيس	[17]	(YY)
	<del>ق</del> ح	0 hm	مدينة مرهوذا	[11]	(11)
	0 ,	سط ل	مدينة على البحر	[10]	(11)
	ں به	عب ل	مدينة قنانا على البحر"	[07]	(**)
	ا ل	0 le	حضرموت	[11]	(*1)
	J 1(2)	عب ٥	مدينة الطيب		(++)
	س مه	عب ل	مدينة فبالما على البحر	[07]	(22)
(fol. 3 a)	40 -	عے یہ	مدينة معلا	[17]	(41)
	Total Control of the				

bei (۱۲۹) مابث bygl. aber (۱۲۹) هابث Hs. Lücke, ergänzt hus. العس hei (۱۲۲۷) هابت hs. bei (۱۲۲۷) هابت hs. beschädigt. Ergänzt nach Ibn Yūnus: az-Ziğ, Hs. Leiden ۱۳۹ col. 1 مابت العن المابت ا

J	4	O 40	مدينة سونا "	[\\\.]	(40)
0	4	<b>ਰ</b> ~	مدينة ظفار	[11]	(٢7)
J	يد	0 0	مدينة على البحر داظه	[٢٠]	(41)
₹ ,	ب	ود ل	مدينة في جزيرة الميذ	[٢١]	(44)
ठ	ط	ور 5	مدينة في جزيرة الميذ	[٢٢]	(41)
J	یج	<u>مط ہ</u>	مدينة فى جزيرة الميذ	[44]	(++)
1		س ٥	علوه بحريّة		(٤1)
44	L	س ٥	فزّان		(٤٢)
ठ	6	س به	رغا وه		(44)
4	ی	مح ه	, 55		(11)
40	ی	مد ل	غانه		(10)
J	يه	<del>ठ</del> हु	مسملي من السند على البحر	[٢٤]	(٤٦)
J	ىك	فس به	موديرس على البحر	[٢٥]	(ty)
0	نو	0 40	مدينة فيرواب	[٢٦]	(fY)
ठ	ياد	فه به	قطعرا " على البحر	[٧٧]	( 19) 5
ठ	>	قار به	سندونا من سرنديب على البحر	[۲۸]	(0.)
J	>	فنح به	الودى من سرنديب على البحر	[٢٩]	(01)
40	y	فك ٥	مدينة مروبا على البحر	[4.]	(07)
188	a bei	(1798)	موزرس. ا . ۷ کنکو ، Hs سرما	bei (	1144)

(۱۱۸۸) bei (۱۲۹۱) هموزیرس. ۷.۱ ° کنکو ه الله هموزی (۱۲۹۱) bei (۱۲۹۱) هموزی ه bei (۱۲۹۱) bei (۱۲۹۹) موزیرس

-				
	مك م	فا(م) ادى° من سرنديب	[41]	(04)
و ق	فكا به	يسره على البحر	[ * Y ]	(0 t)
<u>o</u> 9	مکا به	ماحوس من سرندیب	[++]	(00)
ुं र	مکا نه	ماحوس من سرنديب		(07)
يو به	0 60	حامىرى <sup>a</sup> من الهند	[41]	(oy)
40 %	فكا ه	ماعوا من سرنديب		(0)
4 .	4 45	وسقوري° من سرنديب على البحر	[40]	(09)
ح ح	فکح مه	قنيدورا من الهند	[47]	(1.)
س ه	قل ٥	ماسوقا من الهند	[٣٧]	(11)
نو يه	فید به	طريعلوفن	[44]	(77)
یب به	قبو ل	مدينة مرواسا	[44]	(77)
ج به	قمو ہ	سىاسىا فى جزيرة على البحر	[٤٠]	(11)
J 1	فيح به	سمردي على البحر	[11]	(00)
یب م	قنب م	قردائر ً على البحر	[٤٢]	(11)
ب مه	فسح مه	سوسه من بلاد الصين	[44]	(٧٢)
1 0	T 60	علصي من جزيرة الجوهر	[٤٤]	(11)
-				

<sup>&</sup>quot; Lücke, ergänzt, bei (۱۲۰۷) قلمادی (۱۱۸۰، قلمادی bei (۱۱۸۳) ها مرولون (۱۱۸۰، bei (۱۲۰۰) ها مرولون (۱۱۸۳) ها و (۱۲۹۰) ها و فود (۱۱۸۳) ها و سعودی (۱۱۸۳) bei (۱۱۸۱) سعردن (۱۱۸۱) und (۱۸۲۷) فود اثرا (۱۸۲۱) und (۱۸۲۲)

\* الإقليم الثاني عرض كده \* \* السماء الملان الّتي في الإقليم الثاني \*

Hs. undeutlich, bei (۱۲۳۲) مخلای (۱۲۳۲) هخلای (۱۲۲۳) bei (۱۲۲۳)
 الحبس Hs. بغیرا (۱۲۲۰) ه ثمنوردقی (۱۲۲۹) القوا (۱۲۳۹) بانقوا (۱۲۳۹) بانقوا (۱۲۳۹) بانقوا (۱۲۳۹) بانقوا (۱۲۳۹) بانقوا (۱۲۳۹) بانقوا (۱۲۳۹)

05	يو ل	اسنا ۵	(11)
40 6	يو ه	ارمنت	(44)
کح ہ	0 9	اتفوا	(At)
کح ں	6 9	قنط°	(40)
کے مہ	5 C	الاقصرة	(17)
0 5	س 6	[۱۲۳] قوص	(AY)
1 S	- 0	dec	(44)
40 6	0 L	فصرى	(19)
4 5	0	ae	(4+)
05	سح ل	اللينا"	(11)
الد (٠٠) اله	سد ه	مدينة شطب ً	(47)
4 6	نز ه	معدن الزمرّد	(94)
40 15	نۇ نە	معدن الذهب بالبجه	(41)
<b>▽</b> y	0 0	[٦٨] ثيانس على بحر القلزم	(90)
S y	سد ہ	[٦٩] سبأ من اليمن	(97)
ح ل	سد ٥	[٧٠] مهوة من اليمن	(44)
-	-		

万文	0 am	جرش من اليمن	[٢١]	(44)
40 8	له ل	جدّة على البحر	[٢٢]	(11)
<u>ه</u> ه	سو ٥	ماله	[44]	(1)
۵ ۶	سر ٥	مكة	[٧٤]	(1 - 1)
न ८	سح ك	الطائف	[vo]	(1.1)
بو مه	سط ی	مدينة مرفا	[٢٢]	(1.4)
7 8	as le	اليامة	[٧٧]	(1.1)
م <u>ا</u> ه	عد م	غنابارا	[٨٧]	(1.0)
ك ك	عو ل	مدينة قنب على البحر	[17]	(1.1)
7 2	مح ۲	مدينة على البحر	[44]	(1.4)
ح ح	<u>ءط</u> ه	مدينة امتى	[٨٨]	(۱۰۸)
ک ل	مح ۲	هجر°		(1.1)
بط مه	ود ل	عمان على البحر	[44]	(11.4°) (fol. 4°)
0 5	ص ل	اوهوره <sup>ه</sup> واغلة* بين البحرين	[4.]	(111)
کح ل	ص ك	النيرون° على البحر	[11]	(111)
ک ه	صح ہ	المنصورة من السند	[47]	(117)
0 6	صر ہ	مدينة على البحر	[44]	(111)
-	-			

<sup>&</sup>quot; Hs. حرش, desgl. bei (۱۲۹۱) ه bei (۱۲۰۱) ه Vgl. (۱۲۰) ه bei (۱۲۰۱) ه Vgl. (۱۲۰) ه bei (۱۲۰) ه bei (۱۲۰), ebenso bei (۱۲۰۷), bei (۱۲۰), bei (۱۲۰۰), المعرون (۱۲۰۰)

\* الإقليم الثالث وعرضه لك \* \* المدن التي في الإقليم الثالث \*

" bei (۱۱۹۱) مايرس bei (۱۸۳٤) مايرس bei (۱۱۹۱) امايرس bei (۱۱۹۱) ه اطلا bei (۱۱۹۱) ه ووباً v. l. وفورا (۱۸٤۲) ه ايشنا vgl. (۱۲۳), bei (۱۷۸۲) ماطراسن bei (۱۷۸۲) ماطراسن bei (۱۷۸۲)

<del>ه</del> ا	J 45	(۱۲۹) [۱۰۸] اسطىعى
كح له	كز ل	(۱۳۰) [۱۰۹] راما على شرقه الجبل
7 72	Jy	(۱۳۱) [۱۱۰] اوسطانا
J &	k L*	(۱۲۲) [۱۱۱] مدينة حامة <sup>a</sup>
8	<b>1 1</b>	(۱۲۲) [۱۱۲] مدینة اراما
<del>•</del> J	<del>0</del> <del>0</del>	(۱۲۲) [۱۱۳] مدنة فاسا
کد م	مطم	(۱۲۰) [۱۱٤] مدينة ترباريا
کح ہ	٥ ن	(۱۳۲) [۱۱۰] مدينة طاووسن
كز ل	ت ہ	(۱۲۲) [۱۱۲] مدينة تاريطا
r 5	ند ت	(۱۳۸) [۱۱۸] مدينة انطيسوا
کد م	ىد يە	(۱۲۹) [۱۱۹] مدينة اسنا
25 25	نج ك	(۱۱۰) [۱۱۷] مدینة ارمنت
U 5	₹ 4	(۱۲۱) [۱۲۱] مدينة ابشاياً ٥
U 5	Ja	(۱۲۲] مدينة اخيم
0 5	( •	(۱۱۳) دير اخميم
J 5	و ن	(۱٤٤) دير فاو <sup>4</sup>
کو مح	نو مط	(۱٤٥) اسيوط
كز ه	نز 🔻	(۱٤٦) اشمون
كو لط	<del>0</del> y	(۱٤٧) (fol. 46) انصنی
• Hs	لدك V. 1. كامه .	اسمون .Hs في الله الله الله الله الله الله الله الل

4 ;	5	40	نز				beb (18A)
ز نط	5	p(0)	نح	اخى*	ठ	ح	(۱٤٩) القيس
ر ل	5	°(০)	سح	اخری	0	س	(۱۰۰)
0 0	5	<sub>q</sub> (۵)	نح	اخری	ی	س	(۱۰۱) اهناس
0 1	5	٢	نح	اخرى	له	س	(۱۰۲) الهنا
5 2	5	6	ند	اخرى	٥	سا	(۱۰۲) قمن
4	5	<sup>f</sup> (ত)	ند	اخرى	ال	اسا	(۱۰۱) دلاص
0 0	5	40	ند	اخرى	نه	١	(۱۵۵) الفيّوم
ط يه	5	1	ند	اخرى	do	L-	منف (۱۰۲)
0	]	U	ند	اخرى	ن	اسا	(۱۰۷) قصر مصر
3 (	]	40	ند	اخرى	ن	سا	(۱۰۸) عين شس
0	5	•	نه				(۱۰۹) [۱۲۱] مدينة قونا
ح ك	5	J	بو				(١٦٠) [١٢٠] القازم على البحر
4 (	)	1	y				(۱۲۱) [۲۲۱] مدينة
<u>о</u> Ь	5	1	سا				(۱۱۲) [۱۲۷] مدینة مدین
T 1	5	ع	سد				(۱۱۲ [۱۲۷] الجالا
0 4	5	1	un				(١٦٤) [١٢٩] مدينة الرسول عليه السلام
-		_					

a zu ergänzen نصخة b fehlt in der Hs. c fehlt in der Hs. d fehlt in der Hs. s Hs. d fehlt in der Hs. s Hs. bei (۱۲۳۰۱) الحار bei (۱۲۳۰۱)

	Carlotte Company	
کد نه	عح 🔻	(١٦٥) [١٣٠] مدينة هجر
45	عد ك	(١٦٦) [١٣١] البحرين على البحر
7 J	عو ك	(١٦٧) [١٣٢] مهروبان على البحر
<del>0</del> J	20 as	(١٦٨) [١٣٣] سينيز على البحو
<del>0</del> J	ع ك	(١٦٩) [١٣٤] جنّابا° على البحر
كط ل	عط ل	(١٧٠) [١٣٥] سيرافُ على البحر
<u> کط له</u>	40 0	(١٧١) [١٣٦] نائن° على البحر
<u>29</u>	ف م	(۱۲۲) [۱۳۷] تيز على البحر
٥ ر	0 0	(۱۲۳) [۱۳۸] کومان
0 5	صا م	(۱۷٤) [۱۳۹] دزك في الجبل
عد ك	00	(١٢٥) [١٤٠] الديبل على البحر
40 5	صب به	(۱۲۱) [۱٤۱] ارماییل ۱
کے ت	ह उ	الله [۱۶۱] (۱۸۸)
0 5	च च	(١٧٨) [١٤٣] مدينة فرسس على الجبل
1 5	فح مه	(۱۲۹) [۱۴۱] دیار شتی
كد مه	قد ی	(۱۸۰) [۱۴۰] قوبی
-	-	

JY

(١٩٤) [١٦٠] مدينة وابرا على البحو

(١٩٥) [١٦٩] مدينة سفطريا

<sup>&</sup>quot; bei (۱۸٤٧) duagle

<del>0</del> ~	<del>0</del> 9	(١٩٦) [١٦٢] ورطاجنه قرب البحر
Jy	<del>0</del> ½	(۱۹۷) [۱۹۳] افدا مع حدّ جبل
4 7	سح ل	(۱۹۸) [۱۲۱] جرسیاریا
4. 1	بط م	(١٩٩) [١٦٥] وانا قرب البحر
JJ	0 1	(۲۰۰) [۱۲۱] مدينة جليه
, y	4 5	(۲۰۱) [۱۹۷] سليدا قرب البحر
٥ ا	کح ل	(۲۰۲) [۱۲۸] سلتًا على البحر
· 7	کد یه	(۲۰۳) [۱۲۹] طعسطوا قرب البعر
٥ سا	· 5	(۲۰۱) [۱۲۰] مارما على البحر
o 7	当 乏	(۲۰۰) [۱۲۱] وروول
J 4J.	J &	(۲۰۹) [۱۷۲] مدينة الله في جزيرة
6 7	<del>о</del> у	(۲۰۷) [۱۸۹] القيروان
JY	( Y	(۲۰۸) [۱۹۰] ربحیا فرب البحر
٥ ا	( y	المدينة سيقا (٢٠٩) مدينة سيقا
لد ن	- J	(۲۱۰) [۱۹۲] مدينة قا في جزيرة
٠ با	لب مه	(۲۱۱) [۱۹۳] رقا <sup>٥</sup> على البحر
6 7	U L	(٢١٢) [١٩٥] دماروطيس على البحر
٠ سا	as al	(٢١٣) [١٩٦] مكسولا قرب البحر
* bei	(1AY+) XII	ه V. l. زيحيا ° bei (۱۰۳۹ څوا d bei
(1.49)		

ناقرب ه Hs. مسمه ۷.۱. مسمه ۷.۱. مسفادبوس ۲.۱. اسفادبوس و ۱۰۹۳ مسمه ه العام و ۱۰۹۳ مسمدانیه (۳۳۲) = ۵ تدغه ط Hs. تدغه العام ۴ bei (۱۰۹۳)

D 9	٠٠ ٥	(۲۳۱) [۲۰۲] : تبوس فی جزیرة
الج ل	مو م	(۲۳۲) [۲۰۷] عرطونا فی جزیرة
<u>в</u> 7	مح ۲	(۲۲۳) [۲۰۸] ورطنیا علی البحر
. 7	<u> </u>	(٢٣٤) [٢٠٩] الاسكندرية على البحر
7 9	<b>उ</b>	(۲۳۰) [۱۲۳] روذس فی جزیرة
ر ما	出山	(٢٣٦) [٢١٠] فعالما على البحر
الح م	ن م	(۲۳۷) رشيد" على البغو
Jy	ن که	(٢٣٨) [٢١١] البُرلُس على البحر
ال يه	ن م	(٢٣٩) نقيزة <sup>ه</sup> على البحر
6 7	ىج ن	(۲٤٠) ديصا <sup>٥</sup> على البحر
الم م	نج به	(٢٤١) [٢١٣] فاطرا على البحر
25 Y	نح به	(٢٤٢) [٢١٤] دمياط على البحر
1 Y	نج د	(۲۲۳) شطا على البحر
1 7	ىد 0	(٢١٤) [٢١٠] تنيس على البحر
Jy	ندم	(٢٤٠) [٢١٦] الفرما على البحر
اب م	ند ن	(٢٤٦) القسّ والنخلة <sup>4</sup> على البحو
0 1	ند ن	(٢٤٧) [٢١٧] غزّة على البعو
لد م	<del>o</del> 4	(۲۲۸) [۲۱۸] قامقیس فی جزیرة قدرس°
6 신	4	(٢٤٩) [٢١٩] عسقلان على البحو
a He	b He	o Hs. 1002 d Hs. 400 11 o Hs. wie

قارس. Hs. و المعمله .Hs و مصا .Hs و عاره . Hs و رسيد .Hs

	1	100					
	٠	. ب	١	نه	الرمة	[ • • • ]	( * • • )
	ठ	لد	ठ	٠ 9	يافا على البحر	[171]	(101)
	0	٧	0	. 9	بيت المقدّس إيليًا."	[ * * * ]	(۲0۲)
	40	٧	ن	نو	ارسوف على البحرعلي جبل	[777]	(404)
	4	لح	J	ÿ	قيسارية على البحر	[+++]	(101)
	J	لد	4	نز	سمارا <sup>ه</sup> فی جزیرة قبرس <sup>ه</sup>	[ • • • ]	(٢00)
	키	لح	45	~	عتما على البحر	[777]	(101)
	ठ	ل	44	9	طبرية الأردن	[177]	(۲0٧)
	ن	لد	0	2	قرفوس في جزيرة قبرس <sup>°</sup>	[777]	(٢0٨)
	0	لد	J	نز	الكنيسة <sup>6</sup> على البحر	[+11]	(٢0٩)
	1	حا	4	مط	صور على البحر	[171]	(+77)
	40	لج	1	بط	صيدا، على البخر	[077]	(177)
	0	L	J	ط	بيروت على البحر	[171]	(177)
	0	L	0	<u>س</u>	جبيل على البحر	[١٧٨]	(777)
	بو	b	40	L-	عرقة قرب البحر		(171)
	40	لح	J	بط	لبنان صيدا. ° على البحر		(077)
(fol. 6a)	ठ	لد	اله	m	اطرابلس على البحر	[144]	(177)
	0	لد	ठ	سا	اللاذقيَّة على البحر	[١٨٠]	(477)
				Mal.			

الكنسة . Hs . فيرس . Hs . سيار (١٨٩٣) bei (١٨٩٣) هرس . Hs . الله . فيرس . Hs . الله صدا

لو ك	س ل		المُثقّب على البحر	(177)
الح ق	0 0		١١] دمشق على حدّ الجبل	(PFT) [YY
P 7	0 L		ا محص	(۲۲٠)
لح ل	س مه		١) سلمية	(۲۲۱) [۲۸۲
لد ل	0		ا] حلب	At] (TYT)
7 1	سح مه		۱] منبج	(۲۲۳) [۵۸
لد ی	سا له		١] انطاكية	AT] (TYE) .
6 9	ط م		المصيصة قرب البحر	(۲۲0)
6 0	0 00		٣] طرسوس قرب البحر	(177)
لح ل	سد به		۱] الحياد	(٧٧٢)
6 9	de due		ا] بالس	(444)
لو ه	4		āla	(۲٧٩)
٤. ١	· ·		شيزر	(44.)
le es	سد له		٢] جسر مثبيج	(141)
لد ن	J		معرّة النعمان	(141)
실 시	· · · ·		فامية	(747)
D 6	<del>0</del> سو <del>0</del>		١] الرقة البيضاء	AA] (YAt)
لو به	سد م		ا ميافارقين	(047) [48
ر <u>ه</u> (ه) ا	NAME OF TAXABLE PARTY.		تدمو	(۲۸٦)
* H	الم	منافارقين .Hs	۰ V. l. منه م d fehl	t in der Hs.

의 시	سز ٥	(۲۸۷) [۱۹۱] عانات وسط الفرات
실 괴	<del>0</del> 90	(۲۸۸) مدينة الحديثة
		(۲۸۹) الناؤوسة°
		(۲۹۰) آلوسة <sup>b</sup>
لح يه	ے ل	(۲۹۱) [۲۲۱] هيت
لب مه	7 Jan	(۲۹۲) [۲۲۸] الأنبار
لو م	To du	(۲۹۳) [۲۰۱] حرآن
لو م	0 ml	(۲۹٤) [۲۰۲] الرها
J 4	<u>a</u>	(۲۹۰) [۲۲۷] الموصل
0 )	<del></del>	(۲۹٦) [۲۰۲] رأس المين
실 4	سو ں	(۲۹۷) قرقیسیا۰
0 9	سر ن	(۲۹۸) [۲۲۰] نصیبین
لان	سط ل	(۲۹۹) [۲۲۹] الكوفة
لح ط	0 00	(۳۰۰) [۲۲۲] بنداد
<u>o</u> 71	سط مه	(۳۰۱) [۲۳۰] سرمن رأى
4 1	عا ل	(۲۰۲) [۲۲۷] واسط
ठ स्र	<del>0</del> <del>2</del> <del>2</del> <del>2</del>	(۲۰۳) [۲۷۱] المدانن
	-	

<sup>\*</sup> V. l. جزيرة والحديثة Hs. عانات. Schreibfehler für بلديثة, vgl. dazu: والحديثة bei (٢١٢٣) هانة والحديثة العاديثة والحديثة العاديثة, ohne L und B Angabe, bei (٢١٢٣) الوصد Hs. الوصد الوصد العديثة العاديثة العاد

0	N	0	عد		البصرة	[177]	(4.8)
*(0	b	0	(عد		نهاوند	[177]	(4.0)
ठ	لد	41	le		حلوان	[171]	(٣٠٦) (fol. 6b)
0	b	0	عح		همذان	[777]	(4.1)
•	له	4	عد		قم	[44.]	(4.4)
40	له	0	40		الرى	[140]	(4.4)
J	لد	-	عد		اصبهان	[٢٣٦]	(+1.)
ठ	ل	0	46		الأهواز	[+11]	(411)
0	y	4	46		عبّادان على البحر	[***]	(212)
4.	J	-	غز		تو ز من فارس	[٢٣٧]	(+1+)
ठ	لد	0	ود		السوس من فارس		(411)
ठ	ل	ठ	عح		شيراز من فارس	[177]	(~10)
ठ	Ŋ	- 40	عح		بلاد سابور	[٢٣٩]	(+17)
-	لح	40	25		فسا	[٢٤٠]	(414)
J	Ŋ	4.	25		جود	[111]	(414)
0	ل	J	be		اصطغر	[ * * * ]	(414)
J	J	0	اف		قصر الملح	[717]	(+1+)
0	J	ठ	فح		السيرجان	[+++]	(**1)
43	J	7	v		الجان	[160]	(+++)
	a L	ücke,	ergä	inzt nach S	السارحان .Hs ه		

\* الإقليم الخامس عرضه ما \* \* المدن التي في الإقليم الخامس \*

a Hs. حبرف, ohne L und B دستر, ohne L und B Angabe d fehlt in der Hs., ergänzt bei (۱۹۱۳) اورئی, bei (۱۹۱۷) اولیا العالما العالم العالم العالما العالما العالما العالما العالما العالما العالما العالما العالم العالم العالما العالما العالما العالما العالما العالما العالم العالم العالم العالم العالما العالم العالم

-	لط	J	2	(۲۲۲) [۲۸۲] مدینة اسقلس
4	از	4	;	(۳۳۷) اسالس المدينة
8000		J	-	(۲۸۳) (۲۸۳) مدینة برا
	-	-		(٣٣٩) [٢٨٤] (ي) مربطي المدينة
-	-	4		(۳٤٠) [۲۸۰] مدينة فسطرون
	لح		- b	(۳٤١) [۲۸٦] مدينة قربه°
_	<u>ر</u>	40		(۲۸۷] (۳٤٢) (fol. 7°) مدينة طلسا
	9	_	يد	(۲۲۸) (۲۲۸) مدينة مارياك
-	-		4	(۳۱۴) [۲۸۹] مدینة ملیذ
	لح	_	- <u>2</u>	(۲۹۰) [۲۹۰] عورس فی جزیرة سرحس
3	3	4	P	
_		له	72	(٣٤٦) [٢٩١] سرفاء في جزيرة فربس
0	لط	- di	V	(۳٤٧) [۲۹۲] فوری فی جزیرة
-	لو		, y	(۳٤٨) [۲۹۳] لىس <sup>اا</sup> فى جزيرة
_	الخ	_	لج	(۳٤٩) ] ۲۹٤] كلوس في جزيرة
40	3		1,14	
7	الز	1	40	(٣٥٠) [٢٩٥] اسطاما على البحر

ه Lücke, ergänzt nach S ه bei (۱۹۱۳) مطورن هسطورن و bei (۱۹۱۴) هروه ه ورنه (۱۹۱۴) هروه ه ورنه (۱۹۱۴) هروه ه bei (۱۹۱۴) هروی ه bei (۱۹۲۲) شرق ه bei (۱۹۲۲) شرق ه bei (۱۹۲۲) هروا ه لیس ه bei (۱۹۲۲) لیس ه bei (۱۹۲۲) لیس ه الاترا الاترا

		The State of the S
4	٠	do al
•	از	r 40
. 0	حا	p 40
ত	٢	p 40
J	٤	مو ل
40	٢.	مح ن
5	از	م ا
40_	٢	تا له
ठ	j E	۲ ا
ن	لح	نب م
ठ	لح	نج ہ
40	لط	o °⟨₄⟩;
4	b	و ده
0	لح	<del>ق</del> ح
0	لط	4 1
0	山	0 L
40	لط	سام
77		

(۲۲۷) [۱۳۲] متربط b

<sup>(</sup>۳۰۱) [۲۹۲] ماسى فى جزيرة (۲۰۲) [۲۲۷] مدينة دلعو (۲۰۳) [۲۱۸] مدینة اسطافا (٣٥٤) [٣١٦] لرسوعلي البحر (٣٥٥) [٣١٧] فانوا على حدّ البحر (٣٥٦) [٣١٨] طرنون على البحر (٣٥٧) [٣٢٢] افاسس على البحر (٣٥٨) [٣١٩] مدينة فرعامس (۳۵۹) [۳۲۰] مدينة فورنا (٣٦٠) [٣٢١] مدينة لادقية بحرية (۲۲۱) [۲۲۳] عنورية (٣٦٢) [٢٢٤] قرسيا مع جبل (mrr) (mr) mlue (۲۲۱) [۲۲۸] مدينة نوسا (۳۲۰) [۲۲۹] مدينة زبطرة (۲۲۱) (۲۲۱) ملطية

ه bei (۱۰۰۳) نظرون lich, ergänzt nach S (۲۱۲۳) هيريط

bei (۱۹۹۹) قرغامس Hs. undeut
d Hs. hier und bei (۲۱۲۹) معربط, bei

	1
لح مه	٠
لو ك	س له
لح ق	سح که
لطن	سد ن
لط يه	سو <del>ہ</del>
لو ك	as yem
م له	سح ن
ال مه	3 6
5 0	J &
0 (	عج ه
لح ی	₹ 4c
6 9	₹ 4c
لو يه	عه ل
ال ن	مه م
h(c o)	(عز له
از مه	عز ك
<del>و</del> م	عز ن

ارسیس . Hs. hier und bei (۱۹۹۲) ملاط . Hs. ارسیس

سالسو .Hs وند (۸۱۰–۸۰۹) bei (۸۱۰–۸۰۹) ماحتیس .d Hs السو .

B Hs. الروان h Lücke, ergänzt nach S i Hs. ساره

لو که	عح یه	(۲۸۰) [۲۲۰] قومس
الح م	عح م	(٣٨٦) طميس قرب البحو
لح مه	عط ن	(۳۸۷) استاراباذ"
لح ن	و به	(۳۸۸) [۳۳۹] جرجان قرب البحر
0 1	ف مه	(۳۸۹) [۴۴۰] نیسابوره
0 )	ت ن	(۲۹۰۰) [۳٤١] طوس
الح ق	يح ك	(۳۹۱) [۳۴۲] سرخس
لح له	فد ك	(۲۹۲) [۳۲۳] مرو
لح ن	7 40	(۳۹۳) [۴۴۳] مرو الروذ°
ال م	فه مه	(۳۹٤) [۳٤٥] امویه ا
ل ن	و ك	الما [٣٤٦] إلى الما الما الما الما الما الما الما ال
لح م	وح له	(۲۹۱ البخ البخ البخ البخ
J J	وط ل	(۳۹۷) [۳۱۸] سمرقند
le 9	صا ی	(۳۹۸) [۳٤٩] اشروسنة°
ال ي	ا س	(۳۹۹) (۳۹۹) خجندة ً
لح ل	صد ل	قشكاني [٣٠١] (٤٠٠)
	-100	

ه استارابار ه اله. اله استارابار ه اله. اله في استارابار ه اله. اله في اله في

\* الإقليم السادس عرضه \*

\* المدن التي في الإقليم السادس \*

(١١٢) [٣٧٠] مدينة رقارا

<sup>\*</sup> Hs. طاربند (۱۰۸۰), bei (۱۰۸۰) طاربند Vielleicht stand bei (۱۰۲) بالطاربند (۱۰۲۰), wie die Form الطارفيد bei S vermuten läßt (۱۲۰۳) الطاربند (۱۲۰۲) hei (۱۲۰۲) ويسيال (۱۲۰۲) ويسال (۱۲۰۲) بنيور f Hs. بنيور

	عا	ماد	到	9	حمة لقاليوا	(+14)
	J	مح	S	ط	اسطورتهي مع الجبل	[٤٠٤] (٤١٤)
	J	6	ठ	يد	مكسارا مع الجبل	[41] (110)
	4i	ماد	4	4	اوعوسطا على الجبل	[1.0] (117)
	ی	مب	J	بط	هيكل الزهرة في الجبل	[441] (+14)
	4.	ماد	40	2	مدينة مموسس	[٤٠٦] (٤١٨)
	0	لح	ठ	ی	الاندلس"	(+14)
(fol. 8*)	0	40	4.0	25	لوعربون فا	[444] (+1.)
	J	ماه	40	25	يا نويا °	[٤٠٧] (٤٢١)
	0	مد	40	کح	وبطيه	[440] (111)
	4:	مد	4.0	15	افلون 4	[٤٠٨] (٤٢٣)
	25	مح	ن	15	cemlk*	[41] (+14)
	40	مب	ن	که	طلسا على البحر	[٤٠٩] (٤٢٥)
	,	م	ی	کح	han	[777] [777]
	4	مح	نه	J	مطياء	[ 1. ] ( 17)
	J	le	ठ	y	مافلس على البحر	[444] (144)

<sup>\*</sup> Hs. undeutlich ه bei (۲۰۷٤) وعزبون bei (۲۰۷۲) ه bei (۲۰۸۲) ه bei (۲۰۸۸) ه bei (۲۰۸۲) ه bei (۲۰۸۲) ه دقسالا (۲۰۸۳) ه دقسالا (۲۰۸۳)

ال ه
ل ك
لح ک
اح ا
لد . ا
5 4
-
لو ك
لو ك
لو ك لو ك
لو اغ او ی
لو ك لر ك لح ل
لو ك لر ك لح ل
لو كا لو كا لح ل م ن
لو كا لح ك م د: مح ه

منانبا *	[:11]	(٤٢٩)
اسطا	[447]	(+++)
المدون ا	[٤١٢]	(171)
ייתו	[444]	(177)
انقس°	[117]	(177)
رومية الكبيرة	[+4.]	(171)
فاريسطس <sup>ه</sup>	[111]	(100)
قوما	[747]	(٤٣٦)
اذر على البحر	[444]	(٤٣٧)
الرحان	[444]	(٤٣٨)
افوان	[440]	( 444)
مدينة	[٢٨٦]	( : : • )
افذورس	[۲۸۲]	(11)
مدينة	[+14]	( 11)
مدينة سلوانا		
اسليبو		

ا مس (۲۱۰۱) bei ادر .v. l. مادر bei (۱۱۰۷) فادر اسلينو (۲۱۱۲) und (۲۱۱۲)

<sup>\*</sup> bei (۲۰۹۹) ناندوس العدل bei (۲۱۰۱) مالدول (۲۰۹۹) باندوس العدل ا فارسطین . ا . وارنسطس (۲۱۰۷) bei f Lücke, ergänzt nach S

40 10	ط مه ك	(دوع) [۲۹۱] داطه
مح ی	T 30	(٤٤٦) [٣٩٢] اسقوقو
مد ك	مو ن	(۲۹۲) [۳۹۳] دواسس
7 4	مز مه	(۴۹۸) [۳۹۴] ایخلس
40 700	مح ی	(١٤٩) [٣٩٥] افور <sup>6</sup> على البحر
٥ ت	مح له	(۲۵۰) [۳۹۶] الس في شبه جزيرة
0 40	مطن	(١٥١) [٣٩٧] قسطنطينية على الخليج
山山	40 0.	(٤٥٢) [٣٩٨] ايليون° قرب البحر
40 20	ं ठ	(٤٥٣) [٣٩٩] نيقوموديا أ
as lo	<b>当</b> 33	الطنيا [۴۰۴] (۱۹۰۶)
ن م	ند مه	(٤٥٥) [٤١٥] ملوميلين <sup>8</sup>
0 40	J ,	١ الماسيا ١ الماسيا ١ (٤٥٦)
	سے ك	(٤٥٧) [٤١٧] سلسماني ا
	نط به	(۱۰۸) [۲۱۸] ماسوریا

bei (۲۱۲۲) واطعه (۲۱۲۲) واطعه المارة (۲۱۲۲) واطعه المارة (۲۱۲۲) واطعه المارة (۲۱۲۲) والسس المارة المارة (۲۱۲۲) والسس المارة الم

(س ل)°	سرح آج) <u></u>	(٤٥٩) [٤١٩] ماطنعا مع الجبل
ما که	سط له	(fol. 8°) (٤٦٠) (٤٦٠) (وران مع الجبل
0 so	ठ ७	(ודו) [ידו] אנוטי
ما که	عا ہ	(٤٦٢) [٤٢٢] سيسجان°
al lo	عد که	(۱۹۳) [۲۳] نشوی ه
مد ن	عب م	(٤٦٤) [٤٦٦] مدينة مع الجبل بين البابين
مح ه	8 mg	(۲۰۰ ع) [۳۹۰] برذعة °
al an	عج ن	(٤٦٦) [٤٢٥] رفساء مع الجبل وباب الخزر
م ی	صا ن	(٤٦٧) [٤٢٧] خوارزم
0 4	صح ہ	(۲۱۸) [۲۲۸] الحزر
0 10	er 20	(٤٦٩) [٤٢٩] نواكث
40 10	च उ	و (۴۲۰) مدينة
0 -	فب مه	(۴۲۱) [۴۳۱] مدينة
0 0	ما ل	(۲۲۱) [۲۳۲] درساقی
مج له	فع که	(٤٧٣) [٤٣٣] مدينة ياجوج
0 40	ديا ت	(٤٧٤) مدينة ماجرج

\* الإقليم السابع عرض مع \* \* المدن التي في الإقليم السابع \*

J	مو	ىط ن	ماريانوس"	[177] (170)
J	yo.	실 니	(مافلو) في مع الجبل	[ ٤٤١] (٤٧٦)
0	مز	ل ل	اراطی	[٤٣٨] (٤٧٧)
S	4.	لد يه	مدينة مانايالوس	[ 1 1 ] ( 1 7 )
4	مح	<b>ਰ</b> √	مدينة فرابطا	[ ٤٣٩] ( ٤٧٩)
刊	مح	40 0	ابير دبين ،	[٤٤٣] (٤٨٠)
4	ja	0 0	ورقيس 4	[ ٤٤٠] ( ٤٨١)
J	ga	مح ك	مدينة	[
1	مو	مد ن	ارزمى	[ 1 10] ( 1 14)
S	201	0 40	اسليثا	[+++]
ठ	مو	ن ل	حلمدوں° على خليج	[117] (110)
4	مو	نج که	هرقله	[٤٤٨] (٤٨٦)
S	41	ند ك	اطورماء	[ 1 1 ( 1 1 )
TOLL STORY		Steel Old Control		

40	٥٠	15	ند	ا يوريون" على البحو	[10.]	(111)
ی	ne	ی	نه	مدينة ثورما مع حدّ جبل	[101]	(111)
S	40	ن	ż	ا المية b	[ { 0 }	( 1 1 - )
0	200	ठ	نح	انتزه	[404]	(11)
4:	40	40	نط	زبلا <sup>4</sup>	[101]	(117)
4	200	J	نط	مدينة على البحر		( ٤٩٣)
4	مز	ی	0	فلميش°	[100]	( 191)
4	مر	ठ	- Jew	قرميي على البحر	[٤٥٢]	(190)
40	do	1	6	دسقاماً على البحر مع الجبل	[toy]	(٤٩٦)
مد	مو	ی	فمح	«نات»	[٤٥٨]	( t ) (fol. 9 *)
4	بط	i	Les	الوى وهي المدينة الكبيرة ال	[+14]	(٤٩٨)
0		J	فعب	مدينة ماجوج		( ٤٩٩)

ه bei (۱۹۰۸) افورون (۱۹۰۸) bei (۱۹۰۸) بنیمنا (۱۹۰۸) bei (۱۹۰۸) بنیمنا (۱۹۰۸) bei (۱۹۰۸) و بنیمنا (۱۹۰۸) genannt; vgl. dort v. l. نما ه bei (۱۹۰۱) ه نامیش (۱۹۰۹) و نامیش (۱۹۰۷) و نامیش (۱۹۰۷) و نامیش (۱۰۰۷) ه نامیش (۱۹۰۷) ه نامیش (

## \* ما خلف الإقليم السابع الى عرض سج وهو آخر العمران \* المدن التي خلف الإقليم السابع الى عرض ثلثة وستين \*

	70	-		المارة حرية	[६०९] (000)
5	2	0	S		
ن	نح	7	Ĺ	ماثاً في جزيرة	[٤٦٠] (0.1)
S	بط	4	س	ابرىسى فى جزيرة	[17]
40	j	ن	ب	تلری دس علی بعر فی جزیرة	(0.4)
J	<u>س</u>	J	40	نويرا في جزيرة على البحر	
do	نط	-	ملا	الوى مدينة كبيرة على بحو	
-	نح	-	4	اماغس <sup>6</sup> على البحر فى جزيرة	[६७६] (०٠٦)
5	ند	0	6	المدرر، في جزيرة	[+70] (01)
U	2	J	5	ا بربعي في جزيرة	[६५٦] (٥٠٨)
8(1)	;(ط	-	6	فطرفطسون <sup>ء</sup> فی جزیرة	[477] (0.4)
ی	( <sub>V</sub> )	0	2	اوطاً في جزيرة	(01.)

ه برای دیس بویدس بویدس بویدس بویدس (۱۳۰۱) bei (۱۳۰۱) مربدس (۱۳۰۱) bei (۱۳۰۳) ور (۱۳۰۳) bei (۱۳۰۳) ه ور (۱۳۰۳) ه bei (۱۳۱۲) ه ور (۲۲۸۳) ه bei (۲۲۸۳) هماروطسوس bei (۱۳۰۲) هماروطسوس bei (۱۳۸۳) هماروطس

-			-		
٢	نب	ک م	5	اعسوىمال قرب البحر	
7	مط	کح ل	5	درفطين "	[110] [11]
J	نط	کد ہ	5	طامي في جزيرة	[+4.] (014)
a)	س	To 25	5	فاطمطو <sup>6</sup>	[٤٧١] (015)
ما	نط	و مه	5	كامىا فى جزيرة	[٤٧٢] (010)
40	4	كط لكه	5	موديا ٥	[444] (017)
°°	2	كط ل	5	مدينة	(014)
	ند	كط ل	5	السس	[14] (01)
40		0	J		[ (0) (0)
5	-	4 ;	A		[+70] [+73]
4	<i>س</i>	4 _	1	اماساتحت جبل	[144] (011)
ی	ىد	و ك	- le	الامسا	[٤٧٨] (٥٢٢)
J	0	ط ك	لم	اراىاسا بين البحر وخليج	
40	نط	د ه	lo.		[٤٨٠] (٥٢٤)
4:	Ų	ز یه	ja		[11] (070)
4	مط	7 h	21	اسطورا على البحر	[147] (077)
		MINE TO THE REAL PROPERTY.			

	-			
	an i	نب ی	راسياس على البحر	[110] (11)
	د ی	ه ك	اوقطونا فاعلى البحر	[111] (071)
	0 ha	و ی	سنيافا° على البحر	[440] (079)
	نب م	اس ك	تا ورسانا <sup>4</sup> على البحر°	[٤٨٦] (٠٣٠)
	(نب ك)	سح ٥	ارساسا	[+xy] (041)
g (fol. 10b)	ن که	سح ں	ارىسە شاعلى البحر	[٤٨٨] (٥٣٢)
	ز ی	0 hm	طاس على بطيحة	[117] (077)
	نر مد	ع ك	سورس على بطيحة	[६९٠] (٥٣٤)
	نو مه	عا له	فسس	[11] (010)
	نح کی	<del>0</del> >6		[
	عا ان ال	فيا ل		[ 147] (077)
	<del>0</del> حس	م ل	مدينة ياجوج الداخلة	
	ن ن	سط ی	طرمي على بطيحة	

ه bei (۱۰۵۱) ه اوقرطیا (۱۰۷۲) bei (۱۰۷۲) ه bei (۱۰۵۷) ه bei (۱۰۵۷) ه الخبل ه bei (۱۰۷۳) ه الخبل ه الخبل المناف ا

\* الجبال الَّتي خلف (عدد الحدّ الأقل) (عدد الحدّ الأقل) [عدد الحدّ الأقل] [عدد الحدّ الأقل] الاساء (٠٤٠ ١٠١٥) [١٠٤٠ ١٠٤٠] جبل لورحس (٥٤٣ م١٠٤) [١٠٤٢ مبل مانقلوس (١٠٤٠ ٥١٥) [١٠٤٤ ١٠٤٤] جل حسفارس (۱۰۶۰ ۱۰۶۰) [۱۰۶۰ ۱۰۶۰] جبل انیستی (١٠٤٨ عنه) [١٠٤٨ ١٠٤٧] جبل الهم<sup>ه</sup> بعضه فى الإقليم الأوّل وبعضه خلف خطّ الاستواء (٥٠٠ ١٠٥١) [١٠٥٠ ١٠٤٩] جبل بارديطون (٥٥٢ -٥٠١) [١٠٥١ مخرج نيل مصر (٥٠٠ ٥٠٠) [١٠٠٢] جبل اوَّله خلف الاستواء وآخره في اللَّقليم الأوَّل (٥٥٧ ٥٥١) حِبل السِّليا (٥٥٨ ٥٠٠) [١٠٥٨ ١٠٠٧] جبل علىدىس اوّله خلف الاستواء وآخره في الإقليم الأوّل \* الإقليم الأوّل (fol. 11 a) \* الجبال التي في (٥٦٠ ١٠٥٠) [١٠٦٠ ١٠٠١] جبل فاقس <sup>b</sup>

beschädigt, Lesung jedoch sicher d bei (۱۹۹۲) قاتس

خط الاستواء \*

رووسها	5	الحدّ الآخر		الحدّ الأول		
	الوانها		الطول	العرض	الطول	
.6		61. C. C.	हा ति	61. (J.	ريا دين ال	
جنوب	اصغر	ठ ऽ	ىح ل	ं ठ	1 2	
شمال	Viece"	و ل	اح م	ى لە	مه مه	
شمال	احر	ز ك	کے مہ	ی که	05	
جنوب	<b>Viece</b>	یا ی	0 1	ا مد ك	کد م	
مفربی	احر	ں مه	ل ل	45 b	ل ی	
جنوب	اصفو	ठ. ,	مب ہ	σ,	و ہ	
جنوب	احمر	يا ل	سا ن	ا ل	مو ل	
مغربی	حديدي	کے مه	ठ t	طن	مو ن	
جنوب	حدیدی	ح که	س ی	ठ ठ	ح ح	
مغربی	أصفر	١ ا	فعو ل	P 0	فعو ل	

کے ہ کے کے کہ سے م احمد مغربی ّ

<sup>&</sup>quot; in der Hs. stets لازرود geschrieben bei (۱۲۰٤) ه آنه و Hs.

aus عد ن verbessert • bei (۱۲۹۸), (۱۲۰۰), und (۱۲۰۲) genannt • bei (۱۲۲۰) ادورا (۱۲۲۰), bei (۱۲۲۲) هفند (۱۲۲۱), هندروس (۱۲۸۱) und (۱۲۸۱)

				THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T	THE RESERVE TO SERVE THE PARTY OF THE PARTY
مفربی	اصفر	ز ه	الح م	٥ ١	لح ل
جنوب	وردى	ج ك	مد ه	ج ك	لح مه
مغربی	<b>Viece</b>	ىب مە	مد له	ن ح	مح ن
جنوب	<b>Viece</b>	٠.	سا ك	ز ل	س 0
شمال	حدیدی	5 .	سد که	ب له	ا ك
شمال	زیتی	1 2	سه که	س س	سح ہ
جنوب	وردى	ن س	سر که	الح ال	سه ل
مغربی	مبيض	ن ب	سح ہ	0 4	سر له
شمال	ازرق	0 1	سح م	ंठ ४	سو له
مغربی	اسود	د ی	سد لط°	ط	سط که
شمال	لتِّي	न ।	عا م	طمه	ठ १
مغرلی	احمر .	40 40	عو ی	بط ہ	عه ن
شمال	احر	ں ی	قكح ك	7 2	قيط ك
شال	اصفر	6 4	قل مه	ط ٥	قكر ل
شمال	اصفر	يو ن	هو ن	ه ند	وب ٥
مغربی	اصفر	<del>ه</del> ۲	T 400	4 0	T 40
شمال	لازورد	یو ی	قعر ی	ح د	0 40

<sup>\*</sup> bei (יאר) جبل الغابه b In der Hs. fehlt hier der Name des Gebirges, dem die Flüsse (יאר)—(יאר) und (יאר) und (יאר) entspringen. Der Name bei (יאר) v.l. יין של in der Hs.

(fol. 11) \* صفة الجبل المحيط بجزيرة الياقوت التي في اوّل حدّ المشرق في اقصا \* بحر الصين (وهو) البحر المظلم الذي لا يسلك وجبل محيط \* بجزيرة الياقوت يبتدئ من طول فسر ق وعرض بدل (٥٩٦) [١٤٥٧] مارّا الى عرض ط ق على استوى \* (٥٩٠) مارّا الى عرض ط ق على استوى \* (٥٩٠) [١٤٥٨] ثم يستدير الى عرض ه ق وطول فع ق (٥٩٨) [١٤٥٩] ويمر فيدخل البحر المظلم عند عرض د ق وطول فس ق (٥٩٩) [١٤٦٠] ويدخل في البحر عند عرض ح لوطول فمح ل (٥٩٩) [١٤٦٠] ويدخل في البحر عند عرض ح لوطول فمح ل وطول فمح ل (٥٩٩) [١٤٦٠] أم يجيئ الجبل

\* الإقليم الثاني \* الجبال التي في

(fol. 12\*)

und des sie umgebenden Gebirges (s. Tafel I)

f bei (۱۷٤٤)

رسرجیس, ۷۰ الیوفا (۱۷٤۱) bei (۱۷٤۹) مرجیس, ۷۰ الیوفا

على طول فعج ل حتى ينتهى الى خطّ الاستوا، (١٠١) [١٤٦٢] ثمّ يستدير الى طول فعو ل ويكون العرض خلف خطّ الاستوى\* ج ه (١٠٦) [١٤٦٣] ثمّ يستدير الى طول فعط ته ماسّ \* لحظ الاستوى\* (١٠٦) [١٤٦٤] ثمّ يرّ على هذا الطول الى ان يصير العرض من الاقليم الأوّل و ت (١٠١) [١٤٦٥] ثمّ يستدير الى ان يصير العرض طلّ والطول فعو ل (١٠٥) [١٤٦٩] ثمّ يستدير الى ان يصير العرض أل (١٠٥) والطول فعو ل (١٠٥) [١٤٦٩] ثمّ يستدير الى ان يصير الطول فعو ت والعرض أل (١٠٥)

				* 5 n	عرض_
				الثاني *	لإقلير
مشرقي	Viece	· 5	₹ 4	يو له	o 4
مفربی	وردی	ठ रूर्	کد ی	<u> 후</u> 된	كد ه
مفربی	اصغر	ठ र्ट	0 5	क न	0 5
شال	Viece	· 의	لح ل	क न	<u>a 72</u>
جنوب	ازرق	2 R	مح ل	۵ ۶	لطی
مغربى	طاووسي	كط ٥	ठ ल	<u>₹</u>	ن ب
جنوب	حديدي	طع	ع ك	ك ي	سه ك
مشرقي	احر	40 6	سو م	کے ك	اله ك
a fehlt	in der Hs.		ь Hs. Ц1	• ]	الصعط .Es

• Hier folgt in der Hs. die Karte der جزيرة الاقوت

d Hs. 141

اداسدون (۱۲۲۸) bei (۱۲۲۸) und (۱۲۲۱) هطعی ه bei (۱۲۲۸) و اداسدون v. l.

مشرقي	اصفر	40 6	نه ن	٦ ا	1 ~
شال	لازورد	₹ 5 × 5	سر م	7 5	سو ۲
جنوب	حدیدی	S y	1 -	ىح لە	سز ك
جنوب	وردى	ک ك	اسط ك	*4 5	سح به
الشال ا	حدیدی	0 5	عا ك	ا کی	5 €
مغربی	احمر	کے ك	4 40	· 의	3 12
جنوب	اصفر	<u>a</u> ~	T 75	و ل	0 b
شال	حدیدی	4 K	فا نه	० न	عج لاه
مغربی	وردى	40 4	ه له	يط به	6 6
اشال	اصفو	4 6	ठ ७	° 5 8	فا که
مشرقي	وردی	40 4	ف ی	بط به	ف نه
مغربي	أصفر	ک م	ص ل	4 6	ص ل
ثال	Viece	کے له	صد مه	e 72	وط م
مغربي	حدیدی	كد ه	تب ن	٢ - ١	قب مه
جنوب	اصفو	که ن	سح مه	کے به	0 le
شال	وردى	40 4	ومه م	7 4	فب له
ثالث	اصغو	으 취	فکح ں	<u> </u>	سح ن
شال	وردى	ك ى	فکح به	05	فكو ك
a V. l.	5	ь Hs.	beschädigt	° Hs. b	eschädigt

d vielleicht zu lesen, wie bei S

<sup>•</sup> Hs. beschädigt

\* الإقليم الثالث \* الجبال الّتي في

```
(۱۱۱ ۲۲۲) [۱۱۰۱ ۱۱۰۱] حيل اطلس الكبير
  (۱۱۳ ۱۱۳) [۱۱۵۴ ۱۱۵۴] جل دردون
(۱۲۵ ۲۲۱) [۱۱۵۰ ۲۱۱۵] (جیل) مرسول
    (۱۱۷ مرد) [۱۱۵۸ ۱۱۵۷] خیل اعلاقا
    (۲۲۰ ۱۲۹) (۱۲۰ ۱۱۲۰) حیل فیا
   (۱۲۱ ۱۲۲) [۱۱۲۱ ۱۱۲۱] جبل فوردغون
   (۱۲۲ ۱۲۳) [۱۱۲۴] جل اعلودس
    (۲۲ ۲۲۰) [۱۱۲۱ ۱۱۲۰] جبل ترین
    (۲۲۲ ۲۲۲) [۱۱۲۸ ۱۱۲۷] جبل اغرس
   (١٧٠ -١٢٨) [١١٧٠ ١١٦٩] حيل تاغتروس
  (fol. 18°) (۲۸۲ ۱۸۱) حيل اود(س) عبل اود(س)
  (١٨٢ ١٨٢) [١١٧٤ ١١٧٣] جل الورونا ؟
        (مدر ۱۱۲ ا ۱۱۲۰) (۱۱۲ عبل
```

<sup>4</sup> Hs. stark beschädigt ه Hs. stark beschädigt أ bei (١٨٧٣) ويرورا

				* شالث	إقليمر ال
شال	وردي	4 5	as G	4 5	JE
شال	Viece	كل ل	6 0	كط ل	ठ ८
شال	وردى	1 5	ao ż	0 5	0 ~
شال	اصفر	کے ہ	0 1	5 E	ىد كە
جنوب	تبنى	0 5	ठ ग्र	کے ن	41 3
لمال	خلوقي	00 5	40 5	0 J	7 2
جنوب	کتی	0 5	5 5	0 5	2 R
جبوب	فرفيري	كط ل	کب ل	a(2) A	4 6
Jlå	Viece	٥ حى	J &	च र्च	J 15
شال	اصغر	کے له	1 25	r 15	0 5
ثال	ورسي	کے ک	4 1	کط ن	کے له
جنوب	وردى	و م	له ل	٠ ا	٥ ح
مشرقي	لتمي	ر حی	4 3	که ن	ال ك

ه bei (۱۲۲۱) اوکتر ه fehlt in der Hs. و v. l. و ک

<sup>-</sup> EV -

genanut جبل المقطّم (۱۶۹۲) و genanut بورون (۲۰۱۶) wnd (۲۰۱۱)

f Hs. مفريي, verbessert nach S

h Lücke, ergänzt nach S

	وردي	4 5	r 6	5 5	<u>d</u> <del>o</del> .
جنوب	3-55	-	-	-	-
مغربی	Viece	न वि	<u>a</u> (	کز مه	0 1
جنوب	احو	كط ن	مج ق	w y	م ن
جنوب	اصفر	ठ ५	0 4	که ن	م ل
جنوب	لازورد	عد ك	مز ہ	4 5	٠ 40
شال	احمو	0 5	من مه	5 5	40 40
جنوب	لازورد	كط ل	مو ل	e 7	4 4
جنوب	301	न १	مط ہ	न १	مز ل
جنوب	وردی	<del>0</del> 5	مط مه	کے مه	مح ك
جنوب	اصفر	کح ی	ر ه	کے مه	ىد مە
جنوب	احمو	15	र इं	· 45	نه ل
شال	حديدي	کے ل	ود ل	S 25	قب ك
شال	<i>لازورد</i>	7 5	قد ك	٠ 5	قب ل
جنوب	لازورد	0 5	قو م	كد ل	تو ہ
شال	وردى	کو ن	قا مه	ن مح	قط به
شال	وردی ًا	an 5	<del>ه</del> کط ه	0 5	قكا م
شال	احر	كز ل	م مق	<u>a</u> 1	ق (م) ا
Charles of the later of the lat					

ه bei (۱۲۲۰) مارس (۱۸۲۰) ه bei (۱۸۲۰) ه و موما (۱۸۱۰) ه bei (۱۸۱۲) ه و مقلبان (۱۸۱۲) ه مقلبان (۱۸۱۲) ه مقلبان (۱۸۱۲) ه مقلبان (۱۸۱۲) د A bei (۱۸۱۲) ه مقلبان (۱۸۱۲) ه د المطوس (۱۸۱۲) د المطوس (۱۸۱۲) ه و المطوس (۱۸۱۲) ه و المطوس (۱۸۱۲) د المطوس (۱۸۱۲) ه و المطوس (۱۸۱۲) ه و المطوس (۱۸۱۲) ه و المطوس (۱۸۲۱) ه و المطوس (۱

\* الإقليم الرابع \* الجبال الّتي في

(fol. 13b)

beschädigt, undeutlich f Hs. beschädigt, undeutlich f bei (۱۸۰۳) دىلوں h Hs. اللح

جنوب	وردی	D 9	ف ہ	قط (مه) م كط ه
شال	احر	کو به	فسد ہ	قبو ب (اد) <sup>ه 6</sup>
جنوب	حديدي	کے کہ	فعا ل	مسج ل ب م
				عرض الو *
				الإقليم الرابع *
شال	وردی	الح م	طمه	ن جا ح
جنوب	لازورد	r 7	ی ی	ح ك لك لا مه
شال	اصفر	ل ل	ی ك	J _ l _ d _ c
جنوب	اصفر	o 7	ىح ى	되 기 교 기
مغربی	اصفو	له ن	مه ی	مه ی له ك
مغربی	لازورد	4 4	J as	مه که لد مه
شال	محی	لح مه	مع مه	مر ن لج ن
جنوب	ادكن	٥ حا	0 L	1 <del>0</del> L <del>0</del> 1
جنوب	زیتی	الح ا	0 L	س ٥ لح ل
شال	وردى	0 )	اس ك	س ن له ی
ثالث	احمر	ل ی	ن اس	سا ی لح ی

a bei (۱۸٤٥) المام b Lücke, ergänzt nach S

e Hs.

beschädigt, bei (۱۹۰۰) سیمس

<sup>&</sup>lt;sup>d</sup> Lücke, ergänzt nach S

e Hs.

```
(٧٥٠ ٧٤٩) [١٢٤٠ ١٢٣٩] جيل الأسود
                 (۲۰۲ ۲۰۱) [۱۲۴۲ ۱۲۴۱] جبل متصل بعلوان
(٢٥٤ ٧٥٣) [١٢٤٤ ١٢٤٣] جبل كير متصل بهذا الجبل عر" الى اصبهان
             و يعدل الى نهاوند"
       (٧٥٠ ٧٥٥) [١٢٤٦ ١٢٤٥] جيل متصل بحلوان وبعبل همذان
                                [ITEX ITEY] (YOX YOY)
جبل متصل بهذا الجيل يستدير فيها بين
               اصبهان والأهواز
              (٧٦٠ ٢٥٩) [١٢٥٠ ١٢٤٩] جبل متصل بهذا الجبل
                                [1707 1701] (1071 7071)
                                [1701 1707] (YTE YTT)
         جبل بمر فيما بين اصطخو وجور
                                [1707 1700] (YTT YTO) (fol. 14.)
            جبل عر بطرف هذا الحبل
                                (YTY ATY) [YOTE ACTE]
       جل متصل بجل نهاوند وطرستان°
                                 [177. 1704] (YY. YTA)
                           جبل
                                [1777 1771] (1771 7771)
                           جبل
```

\* الإقليمر الخامس \* الجبال الّتي في

(٧٧٤ ٢٧٣) [١٢٦٤ ١٢٦٣] جبل متصل بالبعر

شال	كعلى	له ی	سع به	e 1	س ٥
شال	اصغر	1 a	عا ل	<del>0</del> <u>0</u>	سط مه
مغربي		له ل		الو 👨	ع ل
شال	حديدي	ر ما	च दः	لدى	عب ی
شال	اصغر اعتبر	의 신	च ३६	له ی	عح م
جنوب	وردى	실 신	عو ه	ठ य	Jac
جنوب	عكر امغر	4 1	عح ك	(لج) ای	عو ی
شال	اعنبر	7 1	as be	1 7	عو 👨
جنوب	وردى	ل ط	ف م	न १	عج ك
شال	احمر	as al	قح ی	<del>0</del> <u>9</u>	عو ه
شال	لازورد	의 원	قو ہ	의 권	و اق
شال	وردی	م ا	قو م	JJ	ا م
				_	
					عرض_
				لخامس *	الإقليمر ا
مغربی	وردی	لح ل	ر ك	از ك	و ن

am Rande b Lücke, ergänzt nach S c Hs. طرتسان

d Hs. معرلي, verbessert nach S e Lücke, ergänzt nach S f Lücke, ergänzt nach S s Hs. beschädigt, ergänzt nach S

مغوبي	اجر	الح م	ح ك	لو ن	1 5
شال	وردی	لطمه	الح له	5 3	يب م
شال	احمو	اط مه	r +	ل مه	رد ه
مغربي	لتى	7 7	ر ما	لو ل	0 4
جنوب	وردی	- r	مد که	مام	25 m
جنوب	احره	لو ی	ره ی	ال م	ىح ن
المثال	اصغر	as al	ن س	لطم	T 4
شال	احمر رمانی	لح ن	₹ 2°	<del>ق</del> ح	نه ن
الث	لازورد	ل مه	0 0	لو ن	15 y
شال	ملوّن	ن و	٠ ٥	<u>a</u> F	0 00
شال	اصفر	٥ ح	as L	ل ن	° (0) m
جنوب	اصفر	ل مه	سد مه	4 (4)	۳ م
شال	اصفو	لط له	سط ل	زلر) ق ن	T 8 (4)_
جنوب	<i>لازورد</i>	ال ي	J	45 J	S 44
شال	رمادي	لطم	سط ل	₹ L.	0 b
مشرقی	اصفر کمد	<del>□</del>	سط مه	لط	سط ل
شال	احمر مشبع	لو ه	J -=	لط ل	سط ل

bei (۱۱۱۸) ه ارطسقارا .l. v. l. ارطسفازا (۱۹۱۳) bei (۱۹۱۳) م انطسفارا .v. l. اطبی genannt واروی .v. l. ه الدواقرا

## الإقليم السادس الجبال التي في

			and the same of th	The second second	Maria de la companya del companya de la companya de la companya del companya de la companya de l
شال	اصفر	0 9	Jac	6 7	₹ 200 mg
شال	وردى	لط ن	عد ن	٥ ح	
جٺوب	اصفر کمد	0 h	فج ل	لو ل	عو ٥
	اصفر مشرق	لو ی	1 2	٥ ر	قد ل
	احر	ed 15°	<del>0</del> 99	و <del>ه</del>	0 00
شال	لازورد مغير	لط مه	فكد له	न न	قو ع
شال	حديدي مغير	الح ه	فلط ل	لط ن	فكر ن
مغربی	حدیدی مغیر	الح <del>ق</del>	فلط ك	ع ٥	قار ہ
شال	حدیدی مغیر	الح ه	قبط ك	0 3	قم ل
جنوب	اصفر	न ५	ور ك	ال ن	فنح ٥

عرض مه \* الإقليم السادس \*

جنوب	اصفر اغبر	0 0	J	مج ل	طل
شال	وردى	مح ہ	<u>6</u> 9	مای	ىد ك
جنوب	احمرمشبع	15-1	40 4	ما يو	يو ك
شال	اصفر کمد	0 40	ं न	مح مه	بط م

```
[1777 1770] (ATA ATY) (fol. 15*)
              جبل اورس" متصل بالبحو
                    (۱۳۲۸ ۱۳۲۷) (۱۳۲۸ ۱۳۲۹) جیل درطارس
                          ا ا ۱۳۲۰ (۱۳۲۸ (۸٤۲ ۸٤۱)
                          To [1222 1221] (YEE YEL)
                      ( ١٤٨ ٤١) [١٣٣٤ ١٣٣١] جل الدس ا
                    e جبل سعولس
                               [1441 1440] (YEY YEA)
                     (۸۰۰ ۱۲۹۱) جبل درومن ف
                      (١٥١ ١٣٤٠) [١٣٤٠ ١٣٣٩] جبل كلمون
                     [ Leun Ju [ 1467 1461] (106 104)
                          Je [188 1888] (107 100)
                    (٨٥٨ ٨٥٧) [١٣٤٦ ١٣٤٥] جبل اورحس
                (٨٦٠ ٨٥٩) [١٣٤٨ ١٣٤٧] جبل الياب والأبواب
(٨٦١ ٨٦١) [١٣٥٠ ١٣٤٩] جبل فما مين بحرين فيه الباب والأبواب وباب الان ا
               (١٣٥٢ ١٣٥١) جيل باب الحؤر والانا
                      برج حجارة
                                            (ATT ATO)
                          (۲۲۸ ۱۲۵۲) جل
                     (۸۲۰ معلاقا اسقطاقا
```

nach (۲۳۷۸) بجبل قوقا (۲۱۹۱) und (۲۱۹۱) und (۲۱۹۱) بطبحة, nach (۲۳۷۸) und auf der Karte der بطبحة, Hs. fol. 47° (s. Tafel IV) جبل فوقا (۱۲۳۱) genannt bei (۱۲۳۱) بجبل يون genannt Lücke

شال	اصفرتبني	25 ga	4 5	م ك	0 5
مفربی	اصفو	0 y	ن حا	as is	ا ح
جنوب	اصفرمشبع	0 -	<u> </u>	٥ س	ما ی
شال	اصفر	مج ن	مد که	م م	مح له
الشال	اصفر	0 h	as t	0 h	مط مه
شال	اصغر	مب م	يح مه	م م	ال ال
الش	Viece	مج ك	و به	ميح (ل)°	نح مه
جنوب	لازورد	0 L	ن م	مت م	نے ن
شال	Vience	مدم	ن س	م ك	س ك
شال	لازورد	0 L	J	0 L	س ن
جنوب	احر	J 10	سط م	مح ك	س ك
جنوب	Viece	0 L	S -E	a la	a0 E
شال	اصفر	J	عو ٥	مز ٥	0 6
شال	ملون	عه ك	عب ل	مد ٥	عد ٥
مشرقی	k ()	م به	قا نه	o la	4 6
جنوب	احمر مشبع	0 h	فكب ك	J 41	فار ن
	اصفر	0 ~	els o	مطن	فكد به

<sup>\*</sup> bei (۲۰۷۳), (۲۰۷۸), (۲۰۸۰), (۲۰۸۸) اروس هٔ bei (۱۹۴۷)

und (۱۹۴۹) اندس bei (۱۹۰۱) مینولس bei (۱۹۰۱) هٔ هٔ فالله و الدس fehlt in der Hs., ergänzt nach S f bei (۲۱۲۲) همینا

\* الإقليمر السابع \* الجبال الّتي في

\* خلف الإقليمر السابع \* الجبال التي وراء

(۱۹۱ ۱۹۸۱) [۱۳۸۱ ۱۳۸۱] جبل مالی فی جزیرة

وهو سدّ ياجوج وماجوج ولهذا السدّ فيما بين لهذا الجبل المستى السدّ وبين جبل ياجوج وماجوج

شال	احمو	مو ق	
جنوب	Viece	当 ー	سح ق مه ق تنه مه
مفربی ٔ ه	حدیدی	ن از ا	وسح ل مع ٥ وسع ل
			عرض مع *
			الإقليم السابع *
اشال شال	لازوردي	٠ ن ٥	كه ٥ مز ٥ كز له
شال	وردى	مطيه	كط ن مو مه له ل
جنوب		r 40	
جنوب	وردی	مو ل	ه ۵ مول نو ۵
شال	اصفر کمد	مط ن	صو ۱۵ مه مه ت ن
شال	وردى	<del>0</del> 00	ق ۵ مر ۵ و ك
جنوب	لازورد	مز ل	قسح مه مز ل قعه ل
			الى عرض ثلثة وستين *
			الإقليم السابيع *
جنوب	وردی	0 L	ح ل س ك د مه
* V. l.	ه قا سنا	۷.1.√ن	۰ V. l. نعاسی <sup>d</sup> Am Rande:

				1000	
مفربي	وردی ٔ	نب مه	لان	مطم	S Y
شال	اصفرمشبع	نب ل	च जि	نب ل	لد م
شال	<i>لازورد</i>	مط ل	न ५	مطم	له ل
شال	وردى	ند مه		۰و م	र नि
شال	اصفرمشبع	as li	مد ٥	مط ل	do la
مفربي	اصفر	ن ه	مد يه	مح ل	مد يه
شال	احر مشبع	نو ه	مح ل	ىد ن	مو ك
مفرني	احمر کمد	0 0	(۵) و م	نا ه	مو م
مفربي	اصفرمشبع	TO 40	ىح بە	0 0	دح به
جنوب	اصفرمشبع	. نو ل	نو ل	س له	ى ل
شال	اصفر	اح ك	ح ل	و ك	ح (زز)
شال	اصفر تبنى	0 h	ن س	6 3	س 0
شال	اصفرا	lian m	J 45	س ن	سط ٥
شال	اصفر كدر	سح ك	قز ك	kan m	J ac
جنوب	اصفرمشبع	تح ح	عه ن	نز ه	5 25
مفرنی	احمو كمد	e 0	عز مه	ند يه	عز يه
شال	اصفر	ن ه	<u>ad</u> <u>a</u>	ن ی	عز يه
شال	وردی	T 40	صح که	ز ٥	فح ق

ه المعبورتيون ( bei ( ٢٣١٥ ) ملاور ( tei ( ٢٣١٥ ) اصفر ا bei ( ٢٣١٢ ) ه المعبورتيون ( hei ( ٢٣٢٣ ) ملاور ( ٢٣٢٣ ) ه المعبورتيون ( Hs. undeutlich, Lesung nach S المعبورتيون ( ٢٣٧٦ ) ديما المعبورتيون ( ٢٣٧٦ ) وهنا ( ٢٣٧٦ ) له المعبورتيون ( ٢٣٧٦ ) المعبورتيون ( ٢٣٧٦ ) المعبورتيون ( ٢٣٧٦ ) المعبورتيون ( ٢٣٧٦ ) المعبورتيون ( ٢٣٧٥ ) المعبورتيون ( ٢٣٧٥ ) المعبورتيون ( ٢٣٧٥ ) المعبورتيون ( ٢٣٧٥ ) المعبورتيون ( ٢٣٠٥ ) المعبورتيون ( ٢

```
[154. 1514] (44. 444)
                           Jua
                      (٩٣٢ ٩٣١) [١٤٢٢ ١٤٢١] جبل ارسانا"
                                [1272 1277] (ATE ATT)
         (٩٣٥ ٩٣٥) [١٤٢٦ ١٤٢٥] جبل يجبي، من اوّل هذا الجبل
                                [15TA 15TY] (ATA ATY)
                    جبل اسقاسا °
                       جبل الان
                               [154. 1544] (95. 949)
                      (٩٤٢ عبل طفوراً عبل طفوراً
                      (٩٤٤ ٩٤٣) [١٤٣٤ - ١٤٣٣] جبل سونيا
               (٩٤٦ ٩٤٥) [١٤٣٦ ١٤٣٥] جبل متصل بهذا الحيل
                      (عدم ١٤٣٧) (عدم ١٤٣٧) جيل انازانا
                          الم [اود ١٤٣٩] (١٠٠ ١٤٩)
                     (١٥٢ ٩٥١) [١٤٤٦ الما جبل اورقيون
                     (٩٥٤ ٩٥٣) [١٤٤٤ الاوت] جبل لناتيتي
                     (٩٥٦ ٩٥٥) [١٤٤٦ ١٤٤٥] جبل اسمريا
                      (۱۰۲ مرانیا (۱۹۱۸ ۱۹۱۲) جبل ارانیا
   (٩٦٠ ٩٥٩) [١٤٥٠ ١٤٤٩] جبل ياجوج المحيط اوله من الصغد
(٩٦١ ٩٦١) [١٤٥١ ١٤٥١] جبل ماجوج وهو مظلم موصول بالجبل المحيط
         (fol. 16b) (۹۲۴ ۹۲۳) (۹۲۱ جبل حسدس فی بلاد یاجوج
          (٩٦٥ مرو الس في بلاد ياجوج [١٤٥٦ ١٤٥٥] جبل دورالس في بلاد ياجوج
gestellt nach (TTTY), (TTTA), (TTTI) und S . Lücke, er-
gänzt nach S f bei (۲۲۳۹) طغورا و V. l. قد مه V. l.
                                                h Lücke,
ergänzt nach S
```

				The second second	The second second
ثالث	لازورد مغير	0 L	صد ن	0 L	فط له
شال	اصفر مخیّر	نط ك	ت ن	نه ی	ضه م
ثال	حديدي مغير	نط ل	قح ك	س ك	و ه
شال	وردی	س ل	ق ٥	سز ل	صر ك
شال	<i>Viece</i>	نب ك	قح م	نو م	قد كه
(شال)	اصفر	4	قد له	سب که	قر مه
شال	زیتی	न ।	قه م	an ai	قط ك
شال	احرمشبع	<del>0</del> ~~	قکد ہ	يح ك	قيد يه 8
شال	لازورد مغتر	0	و حدة	سز مه	قىح ت
شال	لازورد	ند که	قکح م	نط ی	قک ی
شال	اصفر مغتر	نز ه	قله ك	JL	فکو مه
شال	حدیدی مخیر	3 E	قمح ن	न १	قما م
شال	وردی	س ی	قنه نه	T 400	قىر م
شال	اصفو	ن ن	<u>ed</u> <del>o</del>	نزم	فتح ل
شال	Viece .	0 L	قار ۱۵	0 4	قد ہ
مفربی	اسود مغتر	سد ل	فسح که	o h(t)	قسح که
شال	اسود مخير	J	قعط ل	سد ل	- Se - Se
مفربی	حديدي	ىد ل	فسط ك	مح ل	سط ك
	اصفر مخاير			مط مه	-
	ارساما (۲۴۰۱			° bei (۲۲۲	۲) اساقسا,

<sup>&</sup>quot; bei (۲۲۲۷) ارساما (۲۲۲۷) هم ه bei (۲۲۲۷) هم، اسقاسا (۲۲۲۹) bei (۲۲۲۹) und (۲۲۳۱) هما اسفاسا (۲۲۲۹) a Hs. irrtümlich قلت و richtig-

\* البحار التي على كرة الأرض المعمورة وجزائرها \* \* البحر المغربي الخارج والشمالي الخارج \*

اوّله من طول ا ق والمرض ق ى (١٦٧) [٥٥] يرّ الى طول ك ق والمرض ق ى (٢٦٨) [١٥٥] ويرّ على صورة الطيلسان الى طول ر ق والموض ح ق (١٦٨) [٥٥٥] ويرّ الى طول ط ق والموض ح ل (١٢٠) [٢٥٥] ويرّ على صورة قوارة الى طول ر ق والمرض ب ك طول ر ق والمرض ب ك طول ر ق والمرض ب ك طول ر ق والمرض ب لك (١٩٧١) [١٥٥] ثم يرّ الى طول ط مه والمرض بو ق (١٩٧٣) [١٥٥] ويرّ الى طول ي ق والمرض بو ق (١٩٧٣) [١٥٥] ويرّ الى طول ي ق والمرض بو ق (١٩٧١) [١٥٥] ويرّ الى طول ي ق والمرض بو ق (١٩٧١) [١٥٥] وهناك مصب ثم يرّ على صورة الشابورة الى طول ط لك والمرض بو ق (١٩٧١) [١٦٥] وهناك مصب نهر دوذس ويرّ الى قطول ط ب والمرض بو ق (١٩٧١) [١٦٥] ويرجع مثل الشابورة الى طول ط به والمرض كا ق (١٩٧٨) [١٦٥] ويرجع مثل الشابورة الى طول ط به والمرض كا مه (١٩٧٩) [١٦٥] ويرّ الى طول ط مي والمرض كع ق (١٨٧٠) [١٥٥] ويرّ الى طول ح ق والمرض كو ق (١٨٨) [١٦٥] ويرّ الى طول ح ق والمرض كو ق (١٨٨) [١٦٥] ويرّ الى طول ح ق والمرض كو ق (١٨٨) [١٨٥]

<sup>•</sup> V. l. مل صح V. l. مل صح Lücke, am Rande کے ، V. l. علی so auch S

وير الى طول حى والعرض كط ى (٩٨١) [٥٦٥] ير الى طول ح والعرض لا ٥ (١٨٠) [٧٠] يمر الى طول ح ل والعرض ل ٥ (١٨٦) [٧١] ويمر على صورة قوارة الى طول ر ل والعرض له م\* (٩٨٧) [٧٢٠] وذُّلك عند طنجة ثمُّ يترك مقدار ثلثي جز. من هذا الموضع وذَّلك على خطِّ الإقليم الَّذي عوضه لو 🔻 (٩٨٨) وهذا الموضع هو متَّصل ببحر طنجة عليه ف صورة صنمين من نحاس قد عملا صنمًا ° آخر برجليه بأيديهما ويقال ان هذا اعلام هرقل التي لم يجاوزها احد فيجوز ذلك (الموضع) فيصير الى طول . ن والعرض لوك (٩٨٩) [٥٢٣] يم الى طول ر ٥ والعرض لزى (٩٩٠) [٧٤] وعرّ الى طول ه 🔻 والعرض لرى (٩٩١) [٥٧٥] عرّ الى طول د 🕏 والعرض لرم (٩٩٢) [٧٩٦] ير الى طول د ل وهناك مصب نهر اس والعرض لح مه (٩٩٣) [٧٧] ير الى طول دى والعرض لح مه (٩٩٤) [٧٨] ير الى طول و ل والعرض لط مه (٩٩٥) [٧٩] يمرّ الى طول ه ل والعرض لط م (٩٩٦) [٥٨٠] يمرّ الى طول وم والعرض ما ٥ (٩٩٧) [٨١١] عرّ الى طول و ٥ والعرض مأنه ( ١٩٨) [٥٨٢] عرّ الى طول ومه والعرض مس ٥ (٩٩٩) [٥٨٣] عرّ الى طول وم والعرض مح ٥ (١٠٠٠) [٥٨١] عر الى طول و (م) ١ والعرض مح يه (١٠٠١) [٥٨٥] عر الى طول و ك والعرض مد 🗗 (١٠٠٢) [٥٨٦] ير الى طول ر 🗗 والعرض مد م

(١٠٠٣) [٥٨٨] وهناك مص نهر يمر الى طول و به والعرض مه مه (١٠٠١) [٨٨٥] ير الى طول رى والعرض مه كه (١٠٠٥) [٥٨٩] ير الى طول سم ل والعرض مه كه (١٠٠٦) [٥٩٠] ير الى طول مدل والمرض مدل (١٠٠٧) [٥٩١] ير الى طول يوك والعرض مه مه (١٠٠٨) [٥٩٢] ثمّ يرّ الى (طول) و مه والعرض مد ل (١٠٠٩) [٩٩٣] عر الى طول مح مه والمرض (fol. 17 موكه (١٠١٠) [٥٩٤] وعر على صورة القوارة الى طول يرن والعرض مو مه (١٠١١) [٥٩٥] وعرّ الى طول سح ل ف والعرض مح ٥ (١٠١٢) [٥٩٦] يرّ الى طول بط (٥) والعرض مح ٥ ا (١٠١٣) [٥٩٧] ير الى طول بط 8 والعرض مح م (١٠١٤) ير الى طول بح ل والعرض مط به (١٠١٥) [٥٩٨] يرّ الى طول يو ك والعرض مط مه (١٠١٦) [٥٩٩] يرّ الى طول ك م والعرض ن ل (١٠١٧) [٦٠٠] عرّ الى طول ك يه والعرض نامه (١٠١٨) [٦٠١] يمر الى طول كه 6 ª والعرض نه 5 (١٠١٩) [٢٠٢] يمر الى طول كه مه والعرض ندم ا (١٠٢٠) [٦٠٣] عِرَ الى طول لو ٥ والعرض ساكه (١٠٢١) [٦٠٤] عِرَ الى طول مح ل والعرض سال (۱۰۲۲) [۲۰۰] ویرجع الی طول لو ل والعرض سے مه (١٠٢٣) [٢٠٦] ير الى طول مب ل والعرض رح ٥ (١٠٢١) [٢٠٧] يمر الى طول نا ٥ والعرض نح م (١٠٢٥) [٢٠٨] يمرَ الى طول نو ٥ والعرض نط ي (١٠٢٦) [٦٠٩] يمرّ على صورة الطيلسان الى طول سو ل والعرض عا مه (١٠٢٧) [٦١٠] يمرّ

الى طول س ق والعرض عب ق (١٠٢٨) [٦١١] يمر الى طول نح ق والعرض عح ق (١٠٣٠) [٦١١] ويرجع من هناك الى طول جزء واحد والعرض عح ق (١٠٣٠) [٦١٦] ويرجع على طول اق من عرض عح ق الى عرض ق ى على سمت طول جزء واحد فيرجع الى الموضع الذى فيه ابتدأنا بذكره \*\*

\* بحر طنجة وبحر مرطاسه وبحر افريقيّة وبحر برقة وبحر مصر والشامر وبحر مقه ولزقه كلّها متّصلة بعضها ببعـــف \*

ه = (۱۲۷) ه فراره von späterer Hand s. (۱۰۰۸)

d s. (۱۰۰۹) ه s. (۱۰۸۰) f s. (۱۰۷۰) g Hs. أَلَّ , das

Richtige am Rande; = (۱۸۲) h fehlt in der Hs. i in der

Hs. vorher قرارة fehlt in der Hs.

طول له ل والعرض ل ٥ (١٠٣٩) [٦٢٣] عر الى طول لط ٥ والعرض ل يه (١٠٤٠) [٦٢٤] يمرّ الى طول ماكه والعرض لان (١٠٤١) [٦٢٥] ويتزل مع مدينة اسفاريوس ومع اسفلها الى طول ما ن والعرض لب ن ( ١٠٤٦) [٦٢٦] يمر الى مدينة اقالينا يرّ بأسفلها الى طول مول والعرض لا كُ (١٠٤٣) [٦٢٧] ثمّ يمرّ الى طول ند ل والعرض لال ( ١٠٤٠) [٦٢٨] ير الى طول نه ٥ والعرض لح ٥ (١٠٤٥) [٦٢٩] ويمرُّ على صورة القوارة الى طول نو ٥ والعرض لد ٥٠ (١٠٤٦) [٦٣٠] ثمُّ يم نيافا وأرسوف وقيسارية ع وطرابلس واللاذقيّة بمرّ الى طول سا 🗗 والعرض لد له (١٠٤٧) [١٣١] ير الى طول سا ٥ والعرض له ك (١٠٤٨) [١٣٢] ويرجع الى طول ر و والغرض له م (١٠٤٩) [١٣٣] عر الى طول نا م والعرض له مه (١٠٥٠) [١٣٤] (fol. 170) وعر على صورة القوارة الى طول ناك والعرض لرى (١٠٥١) [١٣٥] متصل \* عدينة افاسس وير على صورة الطيلسان الى طول مطم والعرض لطه (١٠٥٢) [١٣٦] يم بأسفل مدينة نطرون ويصير الى طول مط ٥٠ والعرض ما ٥٠ (١٠٥٣) [١٣٧] ويرٌ على صورة الطلسان بماسٌ \* المدينة نيقوموذيا عند طول نا ه والعرض مدم (١٠٥٤) [١٣٨] وير بأسفل مدينة حلقيدون ويصير الى طول ن م والعرض مر 🔻 (١٠٥٥) [٦٣٩] يمرّ على صورة القوارة الى طول نح ٥ والعرض مو م " (١٠٥٦) [٦٤٠] موضع مسيل ثَلْتُهُ أَنْهَارُ وَيَرْ بَعْدِينَةً هُرِقَلُهُ وَمَدِينَةً أَفُورُونَ " وَمَدِينَةُ سَيْنَاقَ وَيُرْ هَنَا لَكُ بَصِب

<sup>\*</sup> V. l. موں . V. l. اسفادوس. 4 V. l. اسفادوس. 4 V. l. اسفادوس. • V. l. الله • V. l. • الله • الله • V. l. • الله •

اربعة انهار وعدينة فلحس الى طول سال والعرض مر ٥ ٥ (١٠٥٧) [٦٤١] وعر على صورة القوارة الى اسفل مدينة قرمي ير إلى طول سح م والعرض مو ن (١٠٥٨) [١٤٢] عر الى طول سدك والعرض مو ٥٥ (١٠٥٩) [١٤٣] عر الى طول سه ٥٠ والعرض موك (١٠٦٠) [٦٤٤] عر الى طول سه ل والعرض مو ٥ (١٠٦١) [١٠٥] ير الى طول ع ل والعرض مه ٥٠ (١٠٦٢) [٦٤٦] وير عدينة دسيقارما ويضرب جبل قوفا مع المدينة ويمرّ مع الجبل الى طول عا ل والعرض مو ل (١٠٦٣) [٦٤٧] وير الى طول عا ٥٥ والعرض مح (٥) المراع (١٠٦١) ير الى طول عال والعرض مط ٥٠ ( ١٠٦٥) [٦٤٩] يم الى طول ع مه والعرض مط مه (١٠٦٦) [١٠٠٠] يمرّ الى طول سط ل والعرض مط ن (١٠٦٧) [٦٥١] يمرّ الى اسفل مدينة اروثينيه ويمرّ الى طول سول ا والعرض مط مه (١٠٦٨) [١٠٦] عر الى طول سول والعرض ن ل (١٠٦٩) [١٠٢] ير الى طول سح ، والعرض نب ٥ = (١٠٧٠) [١٥٤] ير الى طول سب ك والعرض نج مه (١٠٧١) [١٠٧٠] ير الى طول سده والعرض بح مه (١٠٧٢) [٢٥٦] يمرّ بأسفل مدينة ثاورسانا الى طول سال والعرض نا ن (١٠٧٣) [٢٥٧] ثمَّ يم على صورة الطيلسان بعرض نب مه (١٠٧٤) [٦٥٨] ويصير الى طول ند ل والعرض نال (١٠٧٥) [٢٥٩] وعرر بأسفل مدينة اوقرطيا الى طول ندل والعرض نسل" (١٠٧٦) [٦٦٠] ير الى طول يح م والعرض ب ل ( ١٠٧٧) [٦٦١] عر الى طول يح ل والعرض

<sup>\*</sup> V. l. موه . Fehlt in der Hs.

\* V. l. مون , سوك . V. ll. على . Hs. يه ك . V. l. مود . مود . V. l. م

ن م (١٠٧٨) [٦٦٢] عر الى طول نامه والعرض ن مه ١٠٧٩) [٦٦٣] (١٠٧٨) ويرجع الى طول ب مه والعرض ما ل (١٠٨٠) [٦٦٤] عرّ بأسفل مدينة راسنياس وير على صورة الطيلسان بحصِّ تسعة انهار الى طول ما ٥٠ والعرض مط٥٥ (١٠٨١) [٦٦٥] عرّ الى اسفل مدينة اسطورا عند طول مع ن والعرض مع ل (١٠٨٢) [٦٦٦] يمّر على صورة الطيلسان الى طول ن 🕏 والعرض مر يه (١٠٨٣) [١٦٧] ويمرّ بأسفل مدينة القسطنطينيّة ويصير الى طول ن ٥٠ والعرض مد ل (١٠٨٤) [٦٦٨] وعرّ الى اسفل مدينة افود عند طول مح و العرض مح ك (١٠٨٥) [٦٦٩] ير الى طول مط ٥ والعرض مج ٥ (١٠٨٦) [٦٧٠] ير الى طول مط ٥ والعرض م ٥ (١٠٨٧) [ ١٧١] يمر الى طول مح ع والعوض ما مه (٨٨٠ ١) [ ١٧٢] يمر الى طول مز ل والعرض م ل (١٠٨٩) [٦٧٤] عر الى طول مدن والعرض م كه (١٠٩٠) [٦٧٤] عاس ا مدينة اسلينو يرّ الى طول مو ل والعرض ما م (١٠٩١) [٦٧٥] يمرُّ الى طول مد ل والعرض ما ٥٥ (١٠٩٢) [٦٧٦] عر الى طول مو م والعرض ما ٥٥ (١٠٩٣) [١٧٧] يرُّ الى طول مه كُ والعرض م ل (١٠٩٤) [٦٧٨] يرُّ الى طول مو ل\* والعرض م كُ<sup>1</sup> (١٠٩٥) [١٧٩] يمر الى طول مه ٥ " والعرض م ٥ " (١٠٩٦) [١٨٠] وفيه مصب نهرين عرَّ الى طول مو ل والعرض لط ل (١٠٩٧) [٦٨١] (عِرَّ الى طول مه ل والعرض لطه (١/٩٧/١) [١٨٦] عر الى طول مول والعرض لط ق (١٠٩٧/١) [١٨٢]) عِ الى طول من ي والعرض لوي (١٠٩٨) [٦٨٤] عرّ الى طول موى والعرض لوي 

der Hs., ergänzt nach S

<sup>-</sup> YY -

(١٠٩٩) [٦٨٠] عرّ الى طول موم والعرض لدن (١١٠٠) [٦٨٦] عرّ الى طول مه ل والعرض لدن (١١٠١) [١٨٧] وعرّ على صورة القوارة الى طول مدل والعرض لو 5° (١١٠٢) [٦٨٨] يم الى طول موكه العرض لومه (١١٠٣) [٦٨٩] مماس\* لمدينة وعرّ الى طول مدة أ العرض لزن (١١٠٤) [٦٩٠] عرّ على صورة الطبلسان الى طول م مه العرض م ن (١١٠٥) [٢٩١] ويمر الى طول م مه العرض مح ل (١١٠٦) [٦٩٢] ويرّ على صورة الطيلسان الى اسفل مدينة مادر" عند طول لح 🗗 العرض مدم (١١٠٧) [٦٩٣] ير الى طول لايه والعرض مدك (١١٠٨) [٦٩٤] مصب نهر ويرجع الى طول لح ت والعرض مب م (١١٠٩) [٦٩٥] (وير) على صورة القوارة الى طول لح ن والعرض ما ق (١١١٠) [٢٩٦] عرب الى طول لح ٥٥ والعرض من (١١١١) [٦٩٧] عبر الى طول لو ل العرض ما ن (١١١٢) [٦٩٨] عبر على صرورة ١ القوارة ويضرب الاقليم الخامس ويرّ الى اسفل رومية الكبيرة وينتهى الى طول له 🛪 والمرض ما مه (١١١٣) [٦٩٩] ويمرّ بأسفل (fol. 18٠) مدينة اسطانا الى طول لد ٣٥ والعرض م ن (١١١٤) [٧٠٠] عمر الى طول كزه والعرض مب ل (١١١٥) [٧٠١] مماس \* لجبل اروس عرّ الى طول ك م والعرض مل ل (١١١٦) [٧٠٢] متّصل ﴿ ﴿ إِن الْجَبِّلِ هَمِكُلُّ الزهرة يمرّ الى طول يد 🛪 والعرض لو م (١١١٧) [٧٠٣] متَّصل\* بعبل الدواقوا ويمرّ

<sup>°</sup> V. l. مول ، دل ال ° V. ll. لون , لوى ، الارى ، الار

الى طول ح ك والعوض لزه و (١١١٨) [٧٠٠] بماس \* لجبل لوس يمر الى طول ح ٥٠ والعرض لو ك (١١١٩) [٧٠٠] يمر الى طول زل والعرض لو ك (١١٠٠) [٧٠٠] متّصل \* ببحر \* المفربي الحارج وموضع الأصنام الثلثة التي ذكرناها آنفًا \*

\* بحر القلزم وبحر\* الأخضر وبحر السند وبحر الهند وبحر الصين وبحر البصرة بعضها متّصل ببعض وهو البحر الكبير\*

spätere Einfügung ح ه . ۷ . ۱ . و ۷ . ۱ . و ۷ . ۱ . و م ج ل ۷ . ۱ . و ۵ . ۷ . ۱ . و ۷ . ۱ . و ۷ . ۱ . و ۷ . ۱ . و ۷ . ۱ . و ۲ . ۱ . و ۷ . ۱ . و ۲ . و ۲ . ۱ . و ۲ . و ۲ . ۱ . و ۲ . و ۲ . ۱ . و ۲ . و ۲ . ۱ . و ۲ . و ۲ . و ۲ . ۱ . و ۲

الطيلسنان الى طول سح يه والعرض ي ل (١١٣٣) [٧١٩] ير الى طول سدم والعرض ى ك (١١٣٤) [٧٢٠] وهذا الموضع هو اول حد بحر \* الأخضر \* وير الى طول سدل والعرض ه ك (١١٣٥) [٧٢١] عمر الي طول سه ك والعرض ٥٠ (١١٣٦) [٧٢٢] يم الى طول سح o والعرض (ه يه) ° (١١٣٧) [٧٢٣] يمرّ بأسفل مدينة عند طول سط ل والعرض و ی ( ۱۱۳۸) [۲۲۴] و يمرّ على صورة القوارة (بقر)ب و اسفل مدينة الطيب (fol. 19 \*) وبماس \* لأسفل مدينة فتانا عند طول عب ل والعرض ب ك الم ( ١١٣٩ ) [٧٢٥] يمِّ الى طول سوك والعرض خلف خطِّ الاستوى\* ۞ ك (١١٤٠) [٢٢٦] يمُّ الى طول سح م والعرض ح ل خلف الاستوى\* (١١٤١) [٧٢٧] ويرّ الى اسفل مدينة رافاطا عند طول سه 🔻 والعرض زل خلف الاستوى\* (١١٤٢) [٢٢٨] ويمرّ الى طول سح 🔻 والعرض مع ٥ (١١٤٣) [٧٢٩] \* وهذه العروض التي نذكرها هي خلف خطِّ الاستوى\* الى ان تجوز(ه) قنذكر ذلك \* ير الى طول عب ق والعرض مد ٥ ﴿ (١١٤١) [٧٣٠] ير الى طول قيد ٥ والعرض مد ٥ (١١٤٥) [٧٣١] ير الى طول قسد ٥ والعرض يح ل (١١٤٦) [٧٣٢] وهذا الموضع مماسُ للبحر المظلم ويمرُ البحر الأخضر الى طول تسده والعرض ي ١٥ (١١٤٧) [٧٣٣] عرّ الى طول قسام والعرض ي ٥٠ (١١٤٨) [٧٣٤] ويمرّ الى طول قسج ى والعرض وك" (١١٤٩) [٧٣٠] يمرّ على صورة الطيلسان الى طول قسا ، والعرض ج ٥٠ (١١٥٠) [٧٣١] ويم على صورة

<sup>&</sup>quot; V. l. بحر الصين ° Hs. stark beschädigt, ergänzt nach S ° V. l. و ۴ ° Hs. stark beschädigt ° V. l. و الصين 8 ° Fehlt in der Hs. ° V. l. و المان ° V. l. المان ° V. l. المان ° V. l. و المانا °

القوارة الى طول قنز ل (١١٥١) [٧٣٧] ثمّ يصير الى طول قسا 🛪 والعرض 🛪 🕫 الى خطِّ الاستوى\* (١١٥٢) [٧٣٨] \* ثمَّ يصير العرض الَّذي نذكر (٥٠ الآن على مالم نزل نذكره من اوّل الكتاب \* فسرّ من هناك على صورة الطلسان الى طول قسب ي (١١٥٣) [٧٣٩] ونصر الي طول قس ق والعرض و ق (١١٥٤) [٧٤٠] عر على صورة القوارة الى طول قبط ( ١١٥٥) [٧٤١] ويصد الى طول قس ٥٠ والعرض طال (١١٥٦) [٢٤٢] عر على صورة الطلسان عر بطول قسال (١١٥٧) [٧٤٣] ويصير الى طول قس ، والعرض يو ك ١١٥٨) [٧٤١] يم على صورة الطيلسان ايضاً يمرّ بمدينة اسفتهر وهي مدينة المرفأ بمرّ الى طول عدر 🛪 (والعرض يوك) ٥ (١١٥٩) [٧٤٠] ويصير الى طول فيح 8 والعرض يول (١١٦٠) [٢٤٦] ويمرّ على صورة الطلسان الضاً عدينة فردارًا ومصت نهر دوايس ويصير الى طول قيدم والعرض ح ك (١١٦١) [٧٤٧] وعر عصب نهر سالس ويصير الى طول قيا ٥ والعرض ح٥٠ (١١٦٢) [٧٤٨] ويمّ الى طول ونا ل والعرض (١٥٥. أي الى (١١٦٣) [٧٤٩] ويمّ بأسفل مدينة سمودن ويصير الى طول قموى والعرض الله (١١٦٤) [٧٥٠] وعرّ الى طول قمو ی والعرض ح ك (١١٦٥) و ير على صورة القوارة بحص نهر حوسان ويصير الى طول قمه مه والعرض و ك (١١٦٦) [٧٥٣] ويرّ على صورة الطيلسان الى طول فر ق والعرض زه (١١٦٧) [٧٥٤] وعر على صورة القوارة الى طول قط ٥

ه fehlt in der Hs. ه V. l. قسره « V. l. ول أ fehlt in der Hs., ergänzt nach S « die hier beginnende Halbinsel wird bei (۱۲۲۰) جزيرة \* الذهبانية genannt وريرة \* الذهبانية و vgl. [٧٥١], [٧٥٢] ه von späterer Hand ن Hs. undeutlich, eventuell zu lesen و الم

والعرض \* زه (١١٦٨) ويمر على صورة القوارة الى طول قمط (٥) \* والعرض ح ل (١١٦٩) [٧٥٥] يم على صورة الطيلسان الى طول قمح ل والعرض ي ٥ (١١٧٠) [٧٥٦] ويمرُّ على صورة الطيُّسان ويمرُّ بمصبِّ نهر فسوعس ويصير الى طول قمو ل والعرض ما ٥ (١١٧١) [٧٥٧] ويمرّ على صورة القوارة يمرّ بعرض ط ل (١١٧٢) [۷۰۸] ويصير الى طول قمه ك والعرض ي ٥٥ (١١٧٣) [٧٥٩] موضع مصب نهر طماس ويمرّ الى طول هدة والعرض ما ٥٥ (١١٧٤) [٧٦٠] ويمرّ الى طول فيم ٥٠ والمرض مه مه (١١٧٥) [٧٦١] وعرّ الى طول قما مه والعرض مه م (١١٧٦) [٧٦٢] يرٌ على صورة الطيلسان يمرّ بحصٌّ عشرة انهار منها نهر جنجسٌ ونهر دالس ونهر سروى ونهر المدنوس وعير ذلك مما لا اسم له في الصورة ويصير الى طول قل لأ والعرض مح (١١٧٧) [٧٦٣] ويم على صورة القوارة بمرَّ بعرض س ل (١١٧٨) [٧٦٤] ويمر الى طول قكول والعرض سم (١١٧٩) [٧٦٠] ويمر الى طول قكوك والعرض مد م (١١٨٠) [٢٦٦] مصبّ نهر ثوبس يمرّ الى طول فكح 🗗 والعرض يوك (١١٨١) [٧٦٧] ثمّ يمرّ الى طول فك مه والعرض مه م (١١٨٢) [٧٦٨] وقد مرّ بأسفل مدينة نبيرا ويمرّ الى طول فك ق والعرض بد ق (١١٨٣) [٢٦٩] ويمرّ الى طول قير م والعرض مه 10 (١١٨٤) [٧٢٠] يرّ الى طول قيو م والعرض مه ك

a-b genaue Wiederholung des unmittelbar Vorhergehenden, vielleicht auf ein Versehen des Abschreibers zurückzuführen bfehlt in der Hs. V. l. م المروس المروس

(١١٨٥) [٧٧١] يرّ الى طول قيونه والعرض سح م (١١٨٦) [٧٧٢] ويمرّ بأسفل مدينة قطارا ومصب نهر ورمدس ويصير الى طول فيم ل والعرض مدن (١١٨٧) [٧٧٣] ويرّ بمدينة موزيرس ومصبّ نهر فندس ويصير الى طول قط 🗗 والمرض نوى (١١٨٨) [٧٧٤] يمرّ الى طول قه م والعرض بح مه (١١٨٩) [٧٧٠] يمرّ الى طول قرق والعرض يول (١١٩٠) [٧٧٦] مماسِّ لمدينة قاطلاً عِرّ الى طول قد ل والعرض (٥٠٠) (fol. 20\*) ر مه (١١٩١) [٧٧٧] يم الى طول قوم والعرض بح ل (١١٩٢) [٧٧٨] يم الى طول قه ں والعرض ط 🔻 (۱۱۹۳) [۲۷۹] يمرّ الى طول قول والعرض ط ك (١١٩٤) [٧٨٠] عرّ الى طول قو ٥٠ والعرض بط م (١١٩٥) [٧٨١] عرّ الى طول قوك والعرض ك ق (١١٩٦) [٧٨٢] ويم بدينة اميرس ويم الى طول وح ق والعرض ك ي (١١٩٧) [٧٨٣] يمرّ الى طول قبم والعرض كم (١١٩٨) [٧٨٤] يمرّ الى طول ق٥٠ والعرض ك ي (١١٩٩) [٧٨٠] يمر الى طول صطم والعرض كاي (١٢٠٠) [٧٨٦] يمر اليه طول صحم ° والعرض كا يه (١٢٠١) [٧٨٧] يم على صورة القوارة يم بعرض ك ك (١٢٠٢) [٧٨٨] وعرّ الى اسفل مدينة عند طول صوك والعرض كال أ (١٢٠٣) [٧٨٩] يمِّ اليَّ طول فز 🗗 والعرض كايه (١٢٠٤) [٧٩٠] وهذا الموضع عند الدردور يمرّ على صورة القوارة بمرّ بطول فو ل (١٢٠٥) [٧٩١] ويصير الى طول فز 🔻 والعرض کے <del>ہ</del> ا (۱۲۰۱) [۲۹۲] ویر علی صورة القوارة یر بعرض کے ل (۱۲۰۷) [۲۹۳]

ويصد الى طول ص 6 والعرض كج 6 \* (١٢٠٨) [٢٩٤] ويم الى طول ص ا والعرض ك ك (١٢٠٩) [٧٩٥] ويم على صورة الطيلسان يمرُّ عدينة النيرونُ ومدينة للديبلُ ويرَ الى طول قوق والعرض كط ق (١٢١٠) [٧٩٦] ويرُّ بمدينة تيزونا ثنَّ وسيراف وجنَّابًا ومهروبان وعبَّادان ويصير الى طول عج م والعرض ل ك (١٢١١) [٢٩٧] ويمرُّ على صورة الطيلسان بمرُّ بمدينة البحرين ويصير الى طول عه 🙃 والعرض كدى (١٢١٢) [٧٩٨] ويمر الى طول فه ك والعرض ك ك الم (١٢١٣) [٧٩٩] ويمر على صورة التوارة يمرّ بطول فه ل (١٢١٤) [٥٠٠] ويصير الى طول فه 🔻 والعرض كا 🗗 (١٢١٥) [٨٠١] ويمر على صورة الطيلسان يمر بمدينة عمان ويصير الى طول فدل [٨٠٣] ويصير الى طول عط ٥ والعرض يو ل (١٢١٨) [٨٠٤] ويمرّ بأسفل مدينة ويمرّ الى طول فا ه والعرض مح ك الم (١٢١٩) [٨٠٥] ويمرّ الى طول عز ل والعرض مح م (١٢٢٠) [٨٠٨] ويمرّ على صورة القوارة يمرّ بعرض ب ن" (١٢٢١) [٨٠٧] ويصير الى طول عو ٥ والعرض بد ٥٠ (١٢٢٢) [٨٠٨] ويمرّ الى طول عه ي والعرض مح ب (١٢٢٣) [٨٠٩] ويمرّ على صورة القوارة الى طول عام والعرض س٥ (١٢٢٤) [۸۱۰] ويمر على صورة القوارة الى طول سزل والعرض ي ك (١٢٢٥) [٨١١] ويمر بمدينة ساواني ويصير الى طول سح ي والعرض ما م (١٢٢٦) [٨١٢] ويمرّ بمدينة

<sup>&</sup>quot; V. l. كج ه الدرون. " Hs. undeutlich, Text hergestellt nach S الدرون. " Hs. المرون. " Hs. المرزن. العلم المرزن. العلم المرزن. العلم العل

الفس ويصير الى طول سح ق والعرض بح ك (١٢٢٧) [١٢٨] ويمر بمدينة مارا ويصير الى طول سح ق (١٢٢٨) و (١٢٢٨) ويمر على صورة القوارة يمر بحب نهرين ويصير الى طول سره ق والعرض كال (١٢٢٩) [١٢٩] ويمر على صورة بجدة و الجارة ويصير الى طول سج ق و العرض كو ق (١٢٣٠) [١٢٨] ويمر على صورة الطيلسان يمر (با مدين وأسفل مدينة القلزم ويصير الى الموضع الذى منه بدأنا عند طول نه ن والعرض كح ق \*

### \* بحو خوارزم وبحر جرجان وطبرستان والديلم واحد \*

الابتدا، من طول عدم مماس \* لجبل يون والعرض مح • (١٢٣١) [٨٣٩] يمر الى طول عوق والعرض لزن (١٢٣٠) [٨٤٠] يمر الى طول عول والعرض لخ ق (١٢٣٣) [٨٤٠] الم المول عول والعرض لخ ق (١٢٣٣) [٨٤٠] عمر الى طول عط ق والعرض لط ل (١٢٣٥) [٨٤٠] عمر الى طول واقت والعرض لط مه (١٢٣٥) [٨٤٤] عمر الى طول واقت والعرض لط مه (١٢٣٥) [٨٤٤] عمر الى طول وزق والعرض مب ل (١٢٣٥) [٨٤٥] عمر الى طول وزق والعرض مب ل (١٢٣٥) [٨٤٥] عمر الى طول وزق والعرض مب ل (١٢٣٥) [٨٤٥] عمر الى طول وزق المرف الى طول وزق والعرض مب ل (١٢٣٥) [٨٤٥] عمر الى طول ول

صم والعرض مد ٥٥ (١٢٤٠) [٨٤٨] عر الي طول ص ك والعرض مه ٥٥ (١٢٤١) [٨٤٨] ويمرّ الى طول ص ل والعرض مو ٥٠ (١٢٤٢) [٨٥٠] يمرّ على صورة الطيلسان الى طول فط ٥٠ والمرض مح ل (١٢٤٣) [٨٥١] ويمرُّ على صورة القوارة يمرُّ بطول فح ك الما (١٢٤١) [٨٥٢] ويصير الى طول فط لدة والعرض ن ٥ " (١٢٤٥) [٨٥٣] ويمرّ على صورة الطيلسان يمرّ بطول فط ل (١٣٤٦) [٨٥٤] ويصير الى طول فح ل (١٢٤٧) [٨٥٥] وعر الى طول و ٥ والعرض ل ك (١٢٤٨) [٨٥٨] وعر الى طول فو ل العرض ن م (١٢٤٩) [٨٥٧] و يم على صورة القوارة بم بعرض ن ك (١٢٥٠) [٨٥٨] ويصير الى طول قه ل والعرض ما ل (١٢٥١) [٨٥٨] وير على صورة الطيلسان الى طول قدل والعرض ن ك (١٢٥٢) [٨٦٠] ويصير الى طول قد 🔻 والعرض ناى (١٢٥٣) [٨٦١] ويرّ على صورة الطيلسان الى طول ف ٥٠ والعرض مط ك (١٢٥٤) [٨٦٢] ويمرَّ الى طول فا ۞ والعرض مط لـ (١٢٥٥) [٨٦٣] ويمرُّ الى طول عج ۞ " والعرض مح ي (١٢٥٦) [٨٦٤] ويرّ بحصّ نهرين ويرّ الى طول عزم والعرض مو <del>٥</del> ° (١٢٥٧) [٨٦٥] ير الى طول عوى والعرض مه ك (١٢٥٨) [٨٦٦] ير على صورة القوارة عرف مد ل ( (١٢٥٩) [٨٦٧] ويصد الى طول عو ٥ والعرض مد ٥ (١٢٦٠) [٨٦٨] ويمرّ فيماسّ الجبل الذي ابتدأنا منه وهو جبل نون يماسّه عند طول عدم ٩ والعرض مج ن<sup>3 ٢</sup> \*

#### \* البحر المظلم \*

حدّه من حدّ بعر الصين اوله عند طول قسد ق والعرض ي ق خلف خط الاستواه هول (601.22 من حدّ بعر الصين اوله عند طول قسد ق والعرض يج ل خلف خط الاستواه ه يم الى طول قف ق قف ق والعرض يح ل (خلف خط الاستواه ) (١٢٦١) [١٢٦٨] يم الى طول قف ق والعرض كن ق (١٢٦٢) [١٢٦٨] ويم على صورة الطيلسان يم بعرض (كح ق) (١٢٦٣) [١٢٦٨] ويم نهر سفس المحيط بيا جوج ويصير الى طول قسط ق والعرض كه ل اله (١٢٦١) [١٢٦٨] ويم الى طول قمح ق والعرض كه ل اله (١٢٦١) [١٢٦٨] ويم الى طول قمح ق والعرض كد ق العرض كا ي (١٢٦٥) [١٢٦٨] ويم الى طول قمح ق والعرض كد ق

<sup>&</sup>quot; = (۱۱٤٧) b fol. 21 enthält eine Darstellung der verschiedenen Küstenformen, die nach Anweisung der Hs. unmittelbar vor der Beschreibung des بعر الظلم على ihren Platz hat: هذه الصورة موضعها (sic!) مقل قوله البحر المظلم حدّه من حدّ بحر الصين اوله عند طول فسد ه (sic!); (s. Tafel II); fol. 21 b ist unbeschrieben و (۱۱٤٦) d diese für die Erkenntnis der Verbindung zwischen بعر الصين und البحر المظلم b der B-Angabe steht in der Hs.; ergänzt nach S e fehlt in der Hs.; über der B-Angabe steht in der Hs. das Wort شمال للتدوية المقالم ا

عمومه والعرض كال (١٢٦٩) [٨٢٥] عر الي طول عمد ٥ والعرض ك ل (١٢٧٠) [٨٢٨] هناك مصبِّ نهر ويحدث في هٰذا الموضع جزيرة يقال لها القلمة المضيَّة يمرُّ الى طول معدل والعرض كا ح (١٢٧١) [٨٢٧] يمر الى طول قعال والعرض و ح (١٢٧٢) [٨٢٨] وعرّ فسماس حيل جزيرة الناقوت والحواهر فعند طول فعم ك والعرض ه ل (١٢٧٣) [٨٢٩] ويمرّ متصل بالجبل المحيط بجزيرة الجواهر مع الجبل حتى يصير الى طول فعا م° والعرض دك (١٢٧٤) [٨٣٠] يم الى طول فعا ٥٥ والعرض ا ٥ خلف خطِّ الاستواء (١٢٧٥) [٨٣١] بمرَّ الى طول قسح ل والعرض و ل (خلف خطَّ الاستواء)، (١٢٧٦) [٨٣٢] بم الى طول فسطى والعرض زه (خلف خطّ الاستوا.)، (١٢٧٧) [٨٣٣] يمرّ الى طول قعب ل والعرض ج ل ُ خلف خطّ الاستوا. (١٢٧٨) [٨٣٤] يمرّ الى طول فعج ل والعرض ر 5 (خلف خطّ الاستواء) ٤ (١٢٧٩) [٨٣٠] مصب نهر وير على صورة الطيلسان ير بعرض ط ل خلف الاستوا. (١٢٨٠) [٢٣٨] ويصير الى طول قع 🔊 والعرض ح 🦁 خلف الاستوا. (١٢٨١) [٨٣٧] يم الى طول وسح o والعرض ر o طخلف الاستوا. (١٢٨٢) [٨٣٨] فيحدث هناك جزيرة يقال لها جزيرة الفضّة ويمرّ بمصبّ نهر سواس ويصير الى موضعه الّذي منه ابتدأنا وهوعند طول قسد ٥ والعرض ي٥ خلف الاستواء اله

## \* صفة الجزائر التي في البحار \* \* الجزائر التي في بحر المغرب للخارج \*

جزيرة مطوا \* مقدارها جزآن في جز • ونصف وسطها عند طول ح ٥ والعرض زل (١٢٨٣) [٨٦٩] \* جزيرة فلرازيا مقدارها جز. ونصف في جز. وربع وسطها عند طول د م والمرض ما ٥ (١٢٨٤) [٨٧٠] \* جزيرة هارا مقدار جز. ونصف في جز. وسطها عند طول ج ° و العرض مح ، (١٢٨٥) [ ٨٧١] \* (fol. 22°) جزيرة كسافا رسيا مقدار جز. ونصف في جز. وسطها عند طول و ف و المرض يب ل (١٢٨٦) [ ٨٧٢] \* جزيرة داعوطلا مقدار جز و ونصف فی جز و وسطها عند طول ح ی والعرض سح م (۱۲۸۷) [۸۲۳] \* جزيرة مقدار جز. وسطها عند (طول) ، ج ك والعرض به 5 أ (١٢٨٨) \* جزيرة رفا بوطس مدوّرة مقدار جزء ونصف وسطها عند طول ح ك والمرض يوك (١٢٨٩) [ ٨٧٤] \* جزيرة مقدار جز. وسطها عند طول د ٥٥ والعرض يز ٥ طر١٢٩٠) \* جزيرة مقدار جز. ونصف في مثله وسطها عند (طول د ك والعرض يح م) \* (١٢٩١) \* (جزيرة مقدار جز. ونصف في مثله وسطها عند طول) \* زل و العرض كا 🛪 (١٣٩٢) \* جزيرة مقدار جز. ونصف في مثله وسطها عند طول ه ل¹ والعرض كو ܡ (١٢٩٣) № جزيرة مقدار جز· ونصف في مثله وسطها عند طول ه ل والعرض كم 5 " (١٢٩٤) \* a V.l. قطوارا , von späterer Hand b Hs. irrtumlich وضطوارا , V.l. قطوارا d V. l. , e fehlt in der Hs. f V. l. , s Hs. irrtumlich 5 h Hs. ठ ; i V. l. ሷ ; k am Rande; von späterer Hand m V. l. . 5 - AÉ -

جزيرة مقدار جزء ونصف في مثله وسطها عند طول د <del>٥</del> و العرض ل ل (١٢٩٥) \* جزيرة مقدار جز. ونصف في جز. وسطها عند طول ه <del>٥</del> والعرض لح م (١٢٩٦) \* جزيرة مقدار جز. في جز. وربع وسطها عند طول د ٥٠ والعرض ما ي (١٢٩٧) \* احدى عشرة جزيرة صغار\* متقاربة في مقدار ثلثة اجزا. في جز. ين وربع وسطها عند طول دم والعرض مه ی (۱۲۹۸) \* ثلث جزائر صفار\* مقدار ربع جز. کلّ واحدة مقاديرها كلَّها في مقدار جز. ونصف في مثله وسط ذلك عند طول ح لَ والعرض مر <del>٥</del> (١٢٩٩) \* جزيرة بومارنيا ً فيها مدن اولها عند طول زل والعرض بح ٣ (١٣٠٠) [٨٧٥] وتمرَّ فتماسٌ السفل مدينة مزيدس وتمر الى طول يدم والعرض برل (١٣٠١) [٨٧٦] تمرّ الى طول بح م والعوض بح ن (١٣٠٢) [٨٧٧] وتمرّ بحصبٌ نهرين وبأسفل مدينة يوبر وتصير الى طول يول والعرض سام (١٣٠٣) [٨٧٨] تمر الى طول يد 🔊 والعرض سا ٥٠ ( ١٣٠١) [٨٧٩] تمرّ بحصٌّ نهر وتصير الى طول يا ي والعرض سا ل (١٣٠٥) [٨٨٠] وتمر عصب نهر وتصير الى طول يب ٥ والعرض س ل (١٣٠٦) [ ٨٨١] وتمرَّ بحصَّ نهرين حتَّى توافى (\* 60. 23) الموضع الَّذي (منه) " ابتدأ(نا و)" هو عند طول زل والعرض مع ٥٠٠ خس جزائر صفار \*صف واحد كل واحدة مقدارها ربع

جز· وبع جز· مابین طول مد 🛪 (۱۳۰۷) الی سے 🗗 (۱۳۰۸) وأوسطها علی عرض سب ك \* جزيرة صغيرة مقدار ثلث جزء وسطها عند طول يه ي والعرض نط 🕫 (۱۳۰۹) \* جزیرة صفیرة مقدار ثلث جزء وسطها عند طول برك والعرض سا ی (١٣١٠) \* جزيرة صغيرة مقدار ثلث جزء وسطها عند طول بدل والعرض نح 🔊 (١٣١١) \* جزيرة اوليا° فيها مدن اولها عند طول مح ل والعرض نا ل (١٣١٢) [ ٨٨٢] وتمرَّ على صورة القوارة تمرَّ بعرض نا ٥ (١٣١٣) [٨٨٣] وتصير الى مصب نهر عند طول مع 🔻 والعرض نب ل (١٣١٤) [٨٨٤] وتمرّ الى مصب نهر عند طول بط مه والعرض نب م (١٣١٥) [٨٨٠] تمر عدينة اماعس وعصب نهر وتصير الى طول كب م والعرض نه ل أ (١٣١٦) [٨٨٦] تمرَّ الى طول ك ٥ والعرض يو ٥ (١٣١٧) [٨٨٧] تمرّ الى طول كح و العرض نول (١٣١٨) [٨٨٨] تمر الى طول ك ي والعرض زم (١٣١٩) [٨٨٨] تر الى طول كح ٥٥ والعرض محى (١٣٢٠) (١٨٩ عر الى مصبِّ نهر عند طول كامه والعرض نط يه (١٣٢١) [٨٩١] تمرَّ الى طول كم 5 والعرض نطى (١٣٢٢) [٨٩٢] تم الى طول ك م والعرض نط مه (١٣٢٣) (٨٩٣] تم الى طول كؤ ل والعرض بح ل (١٣٢٤) [٨٩٤] تمر بحصب نهر ثم تصير الى طول كو مه ا والعرض نط ك (١٣٢٥) (٨٩٥) تمر الى طول كريه والعرض نط م (١٣٢٦) [٨٩٦] موضع مسيل نهرين أو تمرُّ على صورة القوارة تمرُّ بعرض نط ي (١٣٢٧) [٨٩٧] وتصر

الى طول لاى والعرض س مه (١٣٢٨) [٨٩٨] تمرَّ الى طول كح ك والعرض س ل (١٣٢٩) [٨٩٨] تمر الى طول كر ٥ والعرض سال (١٣٣٠) [٩٠٠] وتمر عصت نهر وتصير الى طول كم ل والمرض س مه (١٣٣١) [٩٠١] وتم عصب نهرين وتصير الى طول ك ك والعرض سامه (١٣٣٢) [٩٠٢] تر الى طول ك كه والعرض سم (١٣٣٣) [٩٠٣] تم الى طول عطى والعرض سم (١٣٣٤) [٩٠٤] ثم تمر الى مدينة الوى الكبيرة عند طول بط ل والعرض نط مه (١٣٣٥) [٩٠٥] وتمرّ بحصّ نهر وتصير الى طول سے 🗗 والعرض س 🗗 (۱۳۳۱) [۹۰۱] (fol. 23) وتصير الى طول يوم والعرض نط م (١٣٣٧) [٩٠٧] وتمرّ على صورة الطيلسان الى مصبّ نهر وتصير الى طول و ی والعرض نح 🔻 (۱۳۳۸) [۹۰۸] وَتَمْ علی صورة القوارة تَمْ بعرض نز ك (۱۳۳۹) [۹۰۹] وتصير الى طول بط ل والعرض نح ٥٠ (١٣٤٠) [٩١٠] مصب نهرتمر الى الموضع الذي منه ابتدأنا وهو عند طول يج ل والعرض نا ل \* جزيرة مقدار نصف جز. وسطها عند طول کا 🔊 والعرض نح ی (۱۳۴۱) \* جزیرة مقدار ربع جز. وسطها عند طول كح م والعرض نر 😙 ° (١٣٤٢) \* جزيرة مقدار ثلث جز. وسطها عند طول كدن والعرض ز ٥ أ (١٣٤٣) \* جزيرة نولي الله عند طول كوك والعرض سج ٦ (١٣٤٤) [٩١١] تمرّ على صورة القوارة بعرض سب ٦ (١٣٤٥). [٩١٢] وتصدر الى طول ل ق والعرض سب ك (١٣٤٦) [٩١٣] تم عصب نهر وتصدر

الى طول لب ك والمرض سح ي (١٣٤٧) [٩١٤] تمرَّ على صورة القوارة تمرُّ بمرض سد م (١٣٤٨) [٩١٥] وتصبر الى طول كوك و العرض سم ٥٥ وهو الموضع الذي منه ابتدأنا \* خمسة عشر جزيرة صفار\* في مقدار جز. بن ونصف في جز. بن وسطها عند طول ل ل والعرض س ت (١٣٤٩) \* جزيرة مقدار ربع جز. وسطها عند طول لدى والعرض سب ه (۱۳۵۰) \* جزيرة مقدار ربع جز، وسطها عند طول لدى والمرض سای (۱۳۰۱) \* جزیرة مقدار ثلث جزء وسطها عند طول له ی والمرض سال (۱۳۰۲) \* جزيرة مقدار ربع جز. وسطها عند طول لوى والعرض سب ٥ (١٣٥٣) \* جزيرة مقدار ربع جزه وسطها عند طول لزل والعرض سـ ل (١٣٥٤) \* جزيرة مقدار ربع جزء وسطها عند طول لزل والمرض سح م (١٣٥٥) \* جزيرة مقدار ربع جزء وسطها عند طول لطم والعرض بط ٥٥ (٢٥٦١) \* جزيرة مقدار ثلثي جزء (fol. 24-) وسطها عند طول لول والمرض سح ل ( ١٣٥٧) \* جزيرة مقدار ربع جز. وسطها عند (....) أ (١٣٥٨) \* جزيرة مقدار ثلثي جزء وسطها عند طول م ن والعرض نظى (١٣٥٩) \* جزيرة مقدار سدس جزء وسطها عند طول ما م والعرض نط ل (١٣٦٠) \* جزيرة سقدما أفها مدينة اولها عند طول مل والعرض نطم (١٣٦١) [٩١٦] تمرُّ على صورة القوارة تمرُّ بعرض بطح (١٣٦٢) [٩١٧] وتصير الى مصبُّ نهر عند طول مو ق والعرض بط مه (١٣٦٣) [٩١٨] وتمرّ على صورة القوارة تمرّ بعرض س ل

را ۱۳۱۱) [۱۳۱۰] و تصد الى الموضع الذى منه ابتدأنا وهو عند طول مب ل والعرض طم " \* جزيرة امراتوس التي فيها الرجال اولها عند طول مطم " والعوض سد مه المره (۱۳۱۵) [۱۳۰۹] تم الى طول ن ك والعرض سب ك (۱۳۱۱) [۱۳۱۹] تم الى طول ن ك والعرض سه ك (۱۳۱۸) [۱۳۱۸] تم الى طول مد ك والعرض سوم (۱۳۱۸) فون والعرض سه ك (۱۳۱۸) [۱۳۱۸] تم الى الموضع الذي منه ابتدأنا وهو عند طول مطم والعرض سد مه المجزيرة امرافوس التي فيها التسا، اولها عند طول ن ل والعرض ساى (۱۳۱۹) [۱۳۱۸] وتم المع طول ن ل والعرض ساى (۱۳۲۹) [۱۳۲۸] وتم المعرض ساك والعرض ساك والعرض ساك (۱۳۲۹) [۱۳۷۸] وتم المعرض ساك والعرض ساك و والعرض ساك و العرض ساك و العرض

## \* الجزائرالتي في بحرطنجة ومرطاسه \* وإفريقيّة وبرقة والشــــام \*

جزيرة مدورة مقدار جز. وسطها عند طول سے ی والعرض لح ن (١٣٧٣) \* جزيرة مقدار جز. ونصف فی جز. وسطها عند طول سے ل والعرض لب م (١٣٧٤) \* جزيرة مدورة مقدار جز. وربع وسطها عند طول الئه والعرض لط ی (١٣٧٥) \* اديع

bei (۱۳۲۹) هرانوس (۱۳۲۹), bei (۱۳۲۹) هراترس، bei (۱۳۲۹) هنام الموانوس spätere Einfügung هنام الموانوس الموانوس الموانوس عنام الموانوس ال

جزائركلُّ جزيرة مقدار ثلث جزء في ثلث جزء كلُّها في مقدار جزءين في جزءين وسط ذلك عند طول كوم والعرض لح 🙃 (١٣٧٦) \* جزيرة قيريش فيها مدينتان اوَّلها عند طول كح ن والعرض لح ن (١٣٧٧) [٩٢٨] تم الى طول ل ٥ والعرض لط ٥ (١٣٧٨) [٩٢٩] (fol. 24°) ترّ الى طول ل ك والعرض م م (١٣٧٩) [٩٣٠] ترّ الى طول كطل والعرض من (١٣٨٠) [٩٣١] تمرّ الى الموضع الّذي منه ابتدأنا وهو عند طول كح ن والعرض لح ن \* جزيرة سرحس فيها اربع مدن اولها عند طول كح ك والعرض له مه (١٣٨١) [٩٣٢] تمرّ الى طول لب م والعرض لدمه (١٣٨٢) [٩٣٣] تمرّ الى طول لـ ٥ والعرض له ١ (١٣٨٣) [٩٣٤] تمَّ الى طول كح م والعرض لو ١ (١٣٨٤) [٩٣٠] وتمرّ الى الموضع الذي منه ابتدأ(نا)° وهو عند طول كح ك والعرض له مه ً \* اربع جزائر مقدار ثلثي جزء فيما بين طول ل ٥ (١٣٨٥) الى طول لوك (١٣٨٦) وهي صف واحد وأوسطها على عرض م ته جزيرة مقدار ربع جز، وسطها عند طول لب ل والعرض لزم (١٣٨٧) \* جزيرة مقدار ربع جز. وسطها عند طول لب م والعرض لول (١٣٨٨) \* ثلث جزائر مقدار ثلث جز. ثلث جز. وهي فيما بين طول لج 8 (١٣٨٩) الى طول له ك 8 (١٣٩٠) وسطها على عرض لد ل \* جزيرة مقدار ثلث جزء وسطها على (طول) الد ٥ والعرض لب ك (١٣٩١) \* جزيرة مقدار نصف جز. وسطها على طول له ل والعرض لج & أ (١٣٩٢) \* جزيرة فلفوسس \* فيها مدينة ا

<sup>&</sup>quot; V. l. فريس (۱۹۲۱) فوبس , bei (۱۹۲۱) فوبس , bei (۱۹۲۲) قونس 
" (sic!) ه (۱۳۲۷) و fehlt in der Hs. ورس (۱۳۸۱) ه ورس 
" (۱۳۸۱) ه ورس (۱۹۲۱) ه ورس (۱۹۲۱)

اوَلَهَا عند طول لح مه والعرض له ل (١٣٩٣) [٩٣٦] تمِّ الى طول لو ٥ والعرض له ل (١٣٩٤) [٩٣٧] تم الي طول لوق والعرض لزم (١٣٩٥) [٩٣٨] تم الي طول لح مه والعرض لر م° (١٣٩٦) [٩٣٩] ثمّ تمرّ الى الموضع الّذى منه ابتدأنا عند طول لح مه ه والعرض له ل \* جزيرة مقدار ثلثي جز. وسطها عند طول لومه ً والعرض لح 8 ٪ (١٣٩٧) \* جزيرة مقدار جز. وربع وسطها عند طول لط ٥٠ والعرض م ٥ (١٣٩٨) \* جزيرة مقدار جز. وربع وسطها عند طول م م أ والعرض لط ن (١٣٩٩) \* جزيرة مقدار نصف جزء وسطها عند طول لطا<del>ة</del> والعرض لوه<sup>4</sup> (١٤٠٠) \* جزيرة مقدار ربع جز. وسطها عند طول لح 🔊 والموض لدك (١٤٠١) \* جزيرة مقدار ربع جز. وسطها عند طول لح ن والعرض (\*fol. 25) لد ك (١٤٠٢) \* جزيرة مقدار ثلثي جز. وسطها عند طول م ي والعرض لد ك (١٤٠٣) \* جزيرة مقالدار ربع جز، و السطها عند طول ما ل والغرض له ل (١٤٠٤) \* جزيرة قرينوس مقدار جز٠ين في جز، وسطها عند طول مب ك" والعرض لوك ° (١٤٠٥) [٩٤٠] \* جزيرة شامس مقدار جز مین فی جز ، وسطها عند طول مب 🔻 والعرض لح ی (۱۴۰۹) [۹۴۱] \* جزيرة قوقارا " مقدار جز مين في جز · وسطها عند طول مد ك والعرض لد ك (١٤٠٧) [٩٤٢] \* جزيرة فيها مدينة اولها عند طول مه ٥٠ والموض لد ٥٠ (١٤٠٨) [٩٤٣]

<sup>\*</sup> V. l. على \* Hs. و ( V. l. الله في الا على \* ( ۱۳۹۳ )

\* V. l. الله \* V. l. الله في الا الله \* V. l. الله في الا الله في الا الله في الله في

تمرُّ على صورة الطيلسان تمرُّ بعرض لح ق (١٤٠٩) [٩٤٤] وتصير الى طول مط 8° والعرض لد 🗗 (١٤١٠) [٩٤٥] تمرّ الى طول مز 🕫 والعرض لد ك (١٤١١) [٩٤٦] مصبّ نهر وتمرّ الى الموضع الّذي منه ابتدأنا وهو عند طول مه ن والعرض لدهه ٥٠ \* خس جزائر صفار \* مقدار سدس جز • سدس جز • فيما بين طول مز ١٤١٢) الى طول ن ن (١٤١٣) وهي كلها على عرض لا ن \* جزيرة فيها مدينة اولها عند طول مط ك والعرض له ت ا (١٤١٤) [٩٤٧] وتر على صورة الطيلسان تر بعرض لد م (١٤١٥) [٩٤٨] وتصير الى طول ما ك والعرض له ل (١٤١٦) [٩٤٩] تم الى طول نا ق والموض لوق (١٤١٧) [٥٠٠] تم ّ الى طول مطال والمرض لوق (١٤٠١٨) [٩٥١] تمرُ الى طول مط ك والعرض له ٥٠٥ وهو الموضع الذي منه ابتدأ(١) \* عشر حزاز صفار" مقدار عشر جز، في عشر جز، وموضعها في مقدار جز، ونصف في جز، ونصف وسط هذه الجزائر عند طول ن ك والعرض لرك (١٤١٩) \* جزيرة كيوس مقدار جز. ونصف في جز. وسطها عند طؤل ناك والعرض الح مه (١٤٢٠) [٩٥٢] \* جزيرة حرنيس مقدار جز. وربع في (نصف جز. وسطها عند طول نا م) الوص ل 5 (١٤٢١) [٩٥٣] \* جزيرة مقدار ربع جزء وسطها عند طول بح 🔻 والعرض لح ل (۱۴۲۲) \* جزيرة مقدار ربع جزء وسطها عند طول (ند 🗗) والعرض لح ل (١٤٣٣) \* جزيرة مقدار ربع جز. وسطها عند طول ند ٥ والعرض لد ل (١٤٢٤) \*

<sup>&</sup>quot; V. ا. مطره الرمال و الرمال

جزیرة قبرس فیها ثلث مدن اولها عند طول ند ن والعرض له ی (۱٤٢٥) [۱۰۹] جزیرة قبرس فیها ثلث مدن اولها عند طول ند ی (۱٤۲٦) [۱۰۹] بحق الی طول نح مه (۴۵۱ کا) [۱۵۲۹] بحق الی طول نح مه (۱٤۲۷) [۱۵۲۸] و تصیر الی موضع (طوله) نح م والعرض له یه (۱۲۲۹) [۱۵۸۸] بحق الی الموضع الذی منه ابتدأنا وهو عند طول ند ن والعرض له ی \* جزیرة اولها عند طول مو ن والعرض لط ی (۱۴۳۰) [۱۲۳۸] بحق الی الموضعه الذی منه ابتدأنا صورة الطیلسان بحق بطول مح ن (۱۴۳۳) [۱۲۳۹] و تحق علی وهو عند طول مو ن والعرض لط ی (۱۲۳۰) [۱۲۳۹] و تحق الله موضعه الذی منه ابتدأنا وهو عند طول مو ن والعرض لط ی فیم جزیرة مقدار ثلث جز، وسطها عند طول مح ت والعرض می الموضعه الذی منه ابتدأنا وهو عند طول مو ن والعرض لط ی (۱۲۳۳) (۱۲۳۹) و تحقیر الی موضعه الذی منه ابتدأنا و تحقیر و الموض م ل و العرض م

#### \* جزائر بحر القلزم \*

جزیرة مقدار ثلثة ارباع جز، وسطها عند (طول) و سح م والعرض کوی (۱۴۳۱) المرم مقدار ثلثی جز، وسطها عند طول س و والعرض کدم (۱۴۳۰) المرم بخزیرة مقدار ثلثی جز، وسطها عند طول س و والعرض کول (۱۴۳۱) المرم مقدار ثلثی جز، وسطها عند طول سب ک والعرض کدل (۱۴۳۷) المرم مقدار ثلثی جز، وسطها عند طول س و والعرض کا ک (۱۴۳۷) المرم مقدار دبع جز، وسطها عند طول س و والعرض کا ک (۱۴۳۸) المرم مقدار ثلثی جز، وسطها عند طول نظم والعرض یط ک (۱۴۳۸) المرم مقدار شکتی جز، وسطها عند طول نظم والعرض یط ک (۱۴۳۹) المرم المرم مقدار

<sup>&</sup>lt;sup>a</sup> Hs. قرس <sup>b</sup> fehlt in der Hs. <sup>c</sup> = (۱٤٣٠) <sup>d</sup> = (۱٤٣٠)
<sup>c</sup> von anderer Hand <sup>f</sup> fehlt in der Hs.

نصف جز، وسطها عند طول س ل والعرض يرم (١٤٤٠) \* جزيرة مقدار ربع جز، وسطها وسطها عند طول نح ن والعرض يح ق (١٤٤١) \* جزيرة مقدار ثلث جز، وسطها عند طول سح ل والعرض كح ل (١٤٤٠) [٦٢٤] \* جزيرة مقدار ربع جز، وسطها عند طول سب م والعرض ك م (١٤٤٠) [٦٢٥] \* جزيرة مقدار جز، وسطها عند طول س ل والعرض به ب (١٤٤٠) [٦٢٩] \* جزيرة مقدار ثلثي جز، (وسطها) فعند طول س ل والعرض بح ن (١٤٤٥) [٦٢٩] \* جزيرة مقدار نصف جز، وسطها عند طول س ل والعرض بح ب (١٤٤٠) \* جزيرة مقدار ثلث جز، وسطها عند طول س ل والعرض بي ي (١٤٤٠) \* جزيرة مقدار ثلث جز، وسطها عند طول س ل والعرض بي ي (١٤٤٠) \* جزيرة مقدار نصف جز، وسطها عند طول س ل والعرض بي ي والعرض بي ي (١٤٤٠) \* جزيرة مقدار نصف جز، وسطها عند طول س ل والعرض بي ي والعرض بي ي (١٤٤٠) \* جزيرة مقدار نصف جز، وسطها عند طول س بي والعرض بي ي والعرض بي ي (١٤٤٠) \*

## (۱۰۵۰ \* (الجزائر التي ف) البحر الأخضر والسند والهند والصين \*

جزیرة مقدار ربع جز، وسطها عند طول سوی والعرض طی (۱۹۱۹) \* جزیرة مقدار نصف جز، وسطها عند طول سزل والعرض و م (۱۹۰۰) [۱۲۹] \* جزیرة مقدار ثلثی جز، وسطها عند طول سح ك والعرض ح ك (۱۹۰۱) [۲۷۱] \* جزیرة مقدار ربع جز، وسطها عند طول ع ك والعرض دی (۱۹۰۲) \* جزیرة اولها عند طول عد ل والعرض ح ک (۱۹۵۳) \* جزیرة اولها عند طول عد ل والعرض ح ک (۱۹۵۳) مقدار در والعرض ح ک (۱۹۵۳) العرض م ا العرض ما العرض ح ک والعرض ما العرض عد له والعرض ما العرف عد العرض ما العرض عد العرض ما العرض ما العرف عد العرض ما العرف عد العرف ما العرف عد العرف عد العرف ما العرف ما العرف ما العرف عد العرف ما العرف

(١٤٥٤) [٩٧٤] تر الى طول عج ٥ والعرض ط ٥ (١٤٥٥) [٩٧٥] وتصير الى الموضع الذي ابتدأنا منه وهو عند طول عدل والعرض ح ك \* سبع جزائر مقدار ربع جز. الى نصف جز. كلَّها مقدار ثلثة اجزا. في ثلثة اجزا. وسطها عند طول ف ق والعرض مول (١٤٥٦) \* جزيرة الميذ وهي الكول فيها ثلث مدن وسطها عند طول فر 🕫 والعرض سـ 🔻 (١٤٥٧) [٩٧٦] وهي تخيط بالمدن التي فيها وبمصب انهارها وبجميع ما فيها \* جزيرة مقدار جز. ونصف في مثله وسطها عند طول ص ل والعرض برل (١٤٥٨) \* جزيرة ° مقدار ثلثة اجزا. في جز. وربع وسطها عند طول صه ل<sup>4</sup> والعرض بح ك (١٤٥٩) [٩٧٧] \* جزيرة مقدار نصف جز. وسطها عند طول قا ی و العرض مع و (١٤٦٠) \* جزيرة مقدار نصف جزء وسطها عند طول صاى والعرض بح ( ١٤٦١) \* جزيرة مقدار نصف جز. وسطها عند طول صط ل والعرض سح ن (١٤٦٢) \* جزيرة مقدار ثلث جزء وسطها عند طول قاى والعرض ح و العرض و معدار نصف جز ، وسطها عند طول فيج ي والعرض وم (١٤٦٤) \* جزيرة مدورة مقدار اربعة اجزا. وربع في مثله وسطها عند طول قا 🔻 والعرض خطّ الاستوا. (١٤٦٥) [٩٧٨] \* جزيرة مقدار جز. ونصف في جز. وربع وسطها عند طول فد 🛪 والعرض له ك الم ١٤٦٦) \* جزيرة مقدار جز. ونصف

<sup>\*=(</sup>١٤٥٣) b Hs. قرق ٥-٥ am Rande; vielleicht erst nach (١٤٦١)
einzureihen d V. l. محل ; statt der v. l. ist vielleicht على zu lesen
b Vielleicht ein Versehen des Abschreibers, und richtig على zu lesen;
in diesem Falle wäre (١٤٦٠) = (١٤٦١); vgl. auch die Lage von
(١٤٦٣) nach Anm. f V. l. على على الدارات

فی جز. وسطها عند طول فد م والعرض سای (۱۴۹۷) \* جزیرة مقدار جز.ین وربع في عرض جز ، ونصف وسطها عند طول قه 🛪 والعرض ح 🛪 (١٤٦٨) \* جزيرة مقدار ثلثي جز. وسطها عند طول و ل° والعرض سـم (١٤٦٩) \* ((fol. 26°) جزیرة مقدار ثلثی جزء وسطها عند طول قی م والعرض (سح ی)° (۱۲۷۰) [۹۷۹] # جزيرة مقدار نصف جز. وسطها عند طول قى م والعرض ح <sup>6 لا</sup> (١٤٧١) \* جزيرة <sup>°</sup> مُوتِمة ثَلْثَةَ اجْزَا، في ثَلْثَةَ اجْزَا، وسطها عند طول قط ٥ والعرض - ٥ (١٤٧٢) [٩٨٠] \* جزيرة مقدار جز. وسطها عند طول قس ل اوالعرض ح ١٤٧٣) \* جزيرة مقدار جز. وربع في جز. وسطها عند طول قمد ك<sup>8</sup> والعرض ط م (١٤٧٤) \* جزيرة مقدار ثلثي جزء وسطها عند طول قمد ل والعرض ما م (١٤٧٥) \* جزيرة مقدار جز. في مثله وسطها عند طول قد ل طول قد ل والعرض س م (١٤٧٦) \* جزيرة مقدار سدس جزء وسطها عند طول قط 🗗 والعرض خلف الاستواء ب 🛪 (١٤٧٧) [٩٨١] \* جزيرة مقدار ربع جز. وسطها عند طول في T والعرض ح خلف الاستوا. (١٤٧٨) \* جزيرة مقدار جز. ونصف في جز. وسطها عند طول قس <del>٥</del> والعرض د ٥ خلف الاستوا. (١٤٧٩) \* جزيرة مقدار جز. ونصف في مثله وسطها عند طول قيد ل والعرض دك خلف الاستوا. (١٤٨٠) [٩٨٢] \* جزيرة مقدار جز. وربع في مثله وسطها عند طول قبح ما والعوض ر ت ا خلف الاستوا. (۱٤٨١) \* جزيرة العقارب اولما عند طول قمح 🔻 والعرض ط 🛡 خلف الاستوا. (١٤٨٢) [٩٨٣] تمرّ

على صورة الطيلسان تمرّ على (طول) قد س (١٤٨٣) [١٤٨٩] وتصير الى طول قدح والعرض ى تح خلف الاستوا، (١٤٨٩) [١٤٨٩] تمرّ الى طول قد (٥٥) والعرض يا تح خلف الاستوا، (١٤٨٩) وتمرّ الى طول قده (٥٥) والعرض يا تح خلف الاستوا، (١٤٨٩) [١٤٨٩] تمرّ الى طول قده (٥٥) والعرض يا تح خلف الاستوا، (١٤٨٩) [١٤٨٩] تمرّ الى طول قكا كو والعرض يا تح خلف الاستوا، (١٤٨٨) [١٤٨٩] تمرّ الى طول قبط م قر المعرض حراث المعرض حراث العرض ا

جزيرة سرنديب اولها عند طول قبوك والعرض على خط الاستواء (١٤٩٣) [١٩٩] وتصير الى مصب المرن خلف خط الاستواء وتصير الى طول فيح و والعرض خلف خط الاستواء حلك (١٤٩٠) [١٤٩٩] وتم على صورة الطيلسان تمرّ بعرض ح ك (خلف خط الاستواء) (١٤٩٩) وتصير الى اسفل مدينة اعنا مدينة القمر عند طول قكا ل والعرض ح خلف الاستواء (١٤٩٦) قرّ على صورة الطيلسان تمرّ بعرض ح ك (خلف

<sup>°</sup> fehlt in der Hs. ° V. ا. قبطان. ° V. ا. و من ما و من ما أوس أوس أوس المناه و ال

الاستوا، (۱٤٩٨) [ ١٩٩٩] وتقر على صورة الطيلسان الى مصب نهر دوس وتم من نهر الاستوا، (١٤٩٨) [ ١٩٩٩] وتم على صورة الطيلسان الى مصب نهر دوس وتم من نهر بوس الى طول فكه ى والعرض دى (١٤٩٩) [ ١٠٠٠] وتم الى ركن مدينة وسعورى عند طول فكد ك والعرض ه ٥٠ (١٥٠٠) [ ١٠٠١] وتم الى طول فكه ى والعرض ه ٥ (١٥٠١) [ ١٠٠٠] تم الى طول فكه ى والعرض و ن (١٥٠١) [ ١٠٠٠] تم الى طول قكه اله والعرض و ن (١٥٠١) [ ١٠٠٠] تم عصب نهر صحس وتم بمصب (نهر) تاسس عند دكن مدينة فلمادى وتم من هناك على صورة الطيلسان تم بعرض س ل (١٥٠٣) [ ١٠٠٠] وتصير الى طول فيط الله والعرض و ل (١٥٠٥) [ ١٠٠٠] وتم ناله طول فيوك والعرض من النه النه النه النه النه وهو عند طول فيوك والعرض على خط الاستواء الله الموضع الذي منه ابتدأنا وهو عند طول فيوك والعرض على خط الاستواء اله

ثلث جزائر مقدار جز، جز، من طول قبط \$\overline{10.7}\) الى طول فكد ل (١٥٠٧) المواول فكد ل (١٥٠٧) المواطها على عرض ه \$\overline{50}\) الاستواء \* جزيرة مقدار جز، ين في جزءين وسطها عند طول قلح \$\overline{50}\) وكطل والعرض ه ل (١٥٠٨) [١٠٠٧] \* جزيرة مقدار جز، وسطها عند طول قلح \$\overline{50}\) والمرض ماى (١٥٠٩) \* جزيرة مقدار جز، ين وربع في جزءين وسطها عند طول قلح ل والعرض و ل (١٥١٠) \* عشر جزائر مقدار جز، جز، من طول فكط (٥٠٣) (١٥١١) في عشر جزائر مقدار جز، جز، من طول فكط (٥٠١) الى طول قلد (٥٠٥) وسطة كلها عند طول قلب \$\overline{50}\) والعرض ب \$\overline{50}\) خلف

الاستوا. (١٥١٣) \* حزيرة مدوّرة مقدار حز، بن في مثلها وسطها عند طول فلب ٥ والعرض ح ل خلف (الاستواء)" (١٠١١) [١٠٠٨] \* ﴿جزيرة العواة﴾" موبّعة مقدار اربعة اجزاء في ثلثة اجزاء وسطها (fol. 27°) عند طول قلز ل والعرض مح (١٥١٥) [١٠٠٩] حدودها مصتّ انهارها \* جزيرة الزنج الّذين يأكلون الناس مربّعة مقدار اربعة اجزا. ونصف في اربعة اجزا. ونصف وسطها عند طول فلح ٥ والعرض ح ٥ (١٠١٦) [١٠١٠] وحدُّها يمرُّ بمصِّ انهارها \* جزيرة مقدار جزءين في جزء ونصف وسطها عند طول فيب ٥ والعرض ح ك (١٠١٧) [١٠١١] \* خمس جزائر مقدار ثلثي جزَّ ثلثي جزَّ فيا بين طول فم ن (١٥١٨) الى طول فحد ك (١٥١٩) وسطها عند طول قب ل والعرض من والعرض من عن خلف الاستواء (١٥٢٠) \* ثلث جزائر مقدار جزء جز، فما بين طول فما ل (١٥٢١) الى طول فمه ك (١٥٢٢) وسطها عند طول ومح ١٥ والعرض ط ٥ شخلف الاستوا. (١٥٢٣) \* ثلث حزار مقدار جز. جز. فما بين طول فيم ٥ (١٥٢٤) الى طول فن ٥ (١٥٢٥) وسطها عند طول فيم ٥ والعرض د 🕏 خلف الاستوا. (١٥٢٦) \* جزيرة مقدار جزءين وربع في جزءين وسطها عند طول مه ك والعرض ح ٥ (١٥٢٧) \* جزيرة مدوّرة مقدار جز. ونصف في مثله وسطها عند طول فيو 6 \* والعرض على الاستواء (١٥٢٨) \* حزيرة مدورة مقدار جز مين في جزءين وسطها عند طول فيح ◘ أ والعرض دكُّ خلف الاستواء (١٥٢٩) \* جزيرة

<sup>\*</sup> Hs. stark beschädigt, ergänzt 

\* Hs. المراه 

\* V. l. ومع 

\* V. l.

الفضّة اوّلها من طول قندك والعرض ه م خلف الاستوا. (۱۰۳۰) تمرّ الى طول قط ل طول قدة والعرض ح م خلف الاستوا، (۱۰۳۱) تمرّ الى طول قط ل والعرض ط ت خلف الاستوا، (۱۰۳۱) تمرّ الى طول قط ل والعرض دك خلف الاستوا، (۱۰۳۳) تمرّ الى طول قط ل والعرض دك خلف الاستوا، (۱۰۳۳) تمرّ الى الموضع الذى منه بدأ (نا) وهو عند طول قدك والعرض ه م خلف الاستوا، \*

### \* الجزائر التي في بحر البصرة \*

جزیرة مقدار جز، وسطها عند طول عوق والعرض کح ق (۱۰۲۱) \* جزیرة مقدار جز، وسطها عند طول عوق والعرض کد م (۱۰۳۰) [۱۰۱۷] \* جزیرة مقدار جز، وسطها عند طول عج ك والعرض کول (۱۰۳۷) [۱۰۱۷] \* جزیرة مقدار جز، وسطها عند طول ف ق (والعرض) کدل (۱۰۳۷) [۱۰۱۸] \* جزیرة مقدار (ثلثی جز، وسطها عند طول ف ق (والعرض) کدل (fol. 28°) کدل (۱۰۳۸) \* جزیرة مقدار جز، وسطها عند طول ف ق والعرض کد ك (۱۰۳۸) [۱۰۲۰] \* جزیرة مقدار جز، وسطها عند طول ف ق والعرض کد ك (۱۰۳۹) [۱۰۲۰] \* جزیرة مقدار جز، وسطها عند طول ف ق والعرض کر م (۱۰۴۰) [۱۰۲۰] \* وسطها عند طول ف ق والعرض کر م (۱۰۴۰) الی طول و ل (۱۰۲۰) \* وسطها عند طول ف آ والعرض کر م (۱۰۴۰) الی طول و ل (۱۰۲۰) \* وسطها عند طول ف آ والعرض کر م (۱۰۴۰) الی طول و ل (۱۰۲۰) \* وسطها عند طول ف آ والعرض کر م (۱۰۱۰) الی طول و ل (۱۰۲۰) \* وسطها عند طول ف آ والعرض کر م (۱۰۶۰) الی طول و ل (۱۰۴۲) \* وسطها کلها عند طول فه مه والعرض کر ق (۱۰۶۳) \*

### \* جزائر بحر جرجان وطبرستان \*

جزيرة مقدار جز مين في مجز و ونصف وسطها عند طول عط ل و العرض مو 6 (١٥٤١) [١٠٢٢] \* جزيرة مقدار جز مين في جز وسطها عند طول قد 6 والعرض مدم (١٥٤٥) [١٠٢٣] \* جزيرة مقدار جز مين في جز وسطها عند طول قه ن والعرض مح ل (١٥٤٥) \* جزيرة مقدار جز مين في ثلثي جز وسطها عند طول قح 6 والعرض مز ل (١٥٤٦) \* جزيرة مقدار جز مين في ثلثي جز وسطها عند طول قح 6 والعرض مز ل (١٥٤٧) [١٠٢٤] \*

# \* المواضع الَّتي تكتب فيها حدود البلدان \*

بلاد نيفل الداخلة وسط الكتاب عند طول كو ق والعرض ه ل خلف الاستوا، (١٥٤٨) [٤٩٧] \* غانه قوم يسمّون اغرمطين وسط الكتاب عند طول ما ق والعرض ك ل والعرض الحامة والعرض الحامة والعرض الحامة والعرض من التي لا يكون فيها المطر وسط الكتاب عند طول مدل والعرض ه ق (١٥٠٠) [٤٩٩] \* بلاد ليبواني الداخلة وسط كتابها عند طول ك والعرض كال (١٥٥١) [٤٩٩] \* بلاد ليبواني الداخلة وسط كتابها عند طول ك والعرض كال (١٥٥١) [٥٠٠] \* بلاد مملكة البربر وسط الكتاب عند طول كو ق

والعرض بط 🙃 (١٥٥٢) [٥٠١] ۞ بلاد العربيّة العامرة وهي بلاد اليمن واليمامة والبحرين وعمان وسط كتابها عند طول عج ق والعرض يط ﴿ ﴿ كَا ﴿ ﴿ ١٠٥٣ ﴾ [٥٠٢] \* بلاد السند وسط كتابها عند طول وح ل والعرض ك م (١٥٥١) [٥٠٣] \* بلاد الهند التي خارج من نهر جنجس وسط كتابها عند طول من و العرض كح ل (١٥٥٥) [٠٠٠] \* بلاد الصين وسط كما بها عند طول قسب ل والعرض يو ل (٢٥٥١) [٥٠٠] \* بلاد طنجة وسط كتابها عند طول يا ٥ والعرض ل ٥٠ (١٥٥٧) [٥٠٦] \* بلاد مرطانيه (وسط) كتابها عند طول ك 8 والعرض (fol. 28) كر 6 (100 (100 ) [0.٧] \* بلاد افريقيّة وسط كتابها عند طول لدل والعرض كول (١٥٥٩) [٥٠٨] \* ملاد موما وقي أ وسطها عند طول مح 🙃 والعرض كز ل (١٥٦٠) [٥٠٩] \* ملاد مدين وسطها عند طول سب 🗗 و العرض ل ك (١٥٦١) [٥١٠] \* بلاد كرمان وسطها عند طول صوه أ والمرض كم ل " (١٥٦٢) [٥١١] \* برَّيَّة كرمان وسطها عند طول (صوه)" والعرض" كط م (١٠٦٣) [٥١٢] \* بلاد كابل وسط كتابها عند طول قال والعرض كط 8 (١٠٦٤) [٥١٣] \* بلاد سوريه وهي الشام وسطها عند طول سه ٥ والعرض ل ٥ (١٥٦٥) [١١٥] \* بلاد فارس وسطها عند طول ف ٥ والعرض لح ل (١٥٦٦) [٥١٥] \* بلاد هراة وسطها عند طول فو ٥ والعرض له ن

(۱۰۲۰) [۱۰۱۰] \* بلاد الوس وسطها عند طول عن و العرض لوم و العرض لوم و (۱۰۲۰) المرد ا

بلاد اسيه وسطها عند طول نبل والعرض مع ل (١٥٨١) [٠٣٠] \* بلاد علاطه وسطها عند طول نول والعرض مع ٥ (١٥٨١) [٣٠٥] \* بلاد قبادوقيه وسطها عند طول نول والعرض (م) اله ٥ (١٥٨١) [٣٠٥] \* بلاد آذربيجان وسطها عند طول (ع) عج م والعرض ما ل (١٥٨١) [٣٠٥] \* (٥٤٠) بلاد (الش) الله وطاربند وسطها عند طول صع ٥ والعرض ما ل (١٥٨١) [٣٠٥] \* بلاد فطانيا وسطها عند طول عند طول فسر ل والعرض مد ٥ (١٥٨١) [٣٠٥] \* بلاد فطانيا وسطها عند طول كم والعرض موى (١٥٨١) [٣٠٥] \* بلاد لوربوسه وسطها عند طول كم والعرض موى (١٥٨١) [٣٠٥] \* بلاد اطنا وسطها عند طول كم والعرض موى (١٥٨١) [٣٠٥] \* بلاد اطنا وسطها عند طول الى والعرض مه ي والعرض مه ي بلاد اطنا وسطها عند طول الى والعرض مه ي والعرض مه ي والعرض مه ي بلاد سويه وسطها عند طول لاى والعرض مه ل (١٥٨١) [٣٠٥] \* بلاد سويه وسطها عند طول نب ك والعرض مه تو (١٥٩١) [٣٠٥] \* بلاد سويه وسطها عند طول كول والعرض مط تو (١٥٩١)

VII, VIII Index; Y II مراقا Hamdānī die Namensformen راقا برقه بروه براقا und تراقا und پرته بروه براقا پرته بروه براقا پرته براقا پرته براقا هم پره براقا پرته براقا پره براقا پره براقا پره براقا پره براقا پره براقا پره براقا

[130] \* بلاد عرمانيا وهي ارض الصقالبة وسطها عند طول لوم والعرض نب ٥٠٥ (١٥٩٣) [١٥٩٥] \* بلاد سعموهني وهي الجزيرة الفتوحة الى البر وسطها عند طول ما م والعرض سا ٥ (١٥٩٥) [١٥٩٥] \* بلاد غابة التونيوس وسطها عند طول ما ٥٠٥ والعرض بح ٥ (١٥٩٥) [١٤٥] \* بلاد سرماطيه وهي ارض برجان وسطها عند طول مه ٥٠ والعرض نب ٥٠ (١٥٩٥) [٥١٥] \* بلاد النتراء وسطها عند طول بر ١٥٩٥ والعرض بح أ (١٥٩٧) [٥١٥] \* بلاد النتراء وسطها عند طول عند طول بح و العرض بح ل (١٥٩٨) [٢٥٥] \* بلاد سرماطيه وهي ارض اللانا وسطها عند طول عح ٥٠ والعرض بح ل (١٩٩٥) [٢٥٥] \* بلاد سرماطيه وهي ارض اللانا وهي ارض الترك وسطها عند طول عح ٥٠ والعرض بول (١٩٩٥) [٢١٥] \* بلاد اسقونيا وهي ارض الترك وسطها عند طول قد ٥ والعرض نزل (١٦٠٠) [٢١٥] \* بلاد اسقونيا وهي ارض التغزغز وسط(ها) عند طول قمح ٥ والعرض بول (١٦٠٠) [٢١٥] \* بلاد استونيا (١٦٠٠) [٢١٥] \* بلاد سيريقي وهي ارض سينستان وسطها عند طول قما ل والعرض بح والعرض بدل (١٦٠٠) [١٠٥] \* بلاد ماجوج عند طول قما ل والعرض بح والعرض بح والعرض بدل (١٦٠٠) [١٩٥٥] \*

### (fol. 30\*) \* ارد...) االعيون التي خلف خطّ الاستواء \*

عين تغرج من جبل اكمه من (خلف) خط الاستوا من طول ل ل وعرض و ق (١٦٠٠) [٢٢٣٠] غير الى طول كز ق وعرض ح ل (١٦٠٥) [٢٢٣١] غير الى البحر في الإقليم الأول عند طول على وعرض و ي (١٦٠٦) [٢٣٣٦] \* (نيل مصر وما يقع اليه من العيون والأنهار) \* بطيعتان مدورتان قطركل واحدة خسة اجزا مركز الأولى عند طول ب ق والعرض و ق (١٦٠٧) [١٥٠٣] ومركز الثانية عند طول بر ق والعرض و (١٦٠٧) [١٥٠٩] ومركز الثانية عند طول بر ق والعرض و (١٦٠٨) [١٥٠٩] \* ينصب الى الأولى خسة النهاد من جبل القمر مبتدأ النهر الأولى عند طول مح ق (١٦٠٩) [١٥٠٥] والثانى عند (طول) محملة (١٦١١) [١٥٠٩] والثانى عند طول ن ق ق (١٦١١) [١٥٠٩] والثانى عند طول ن ق ق (١٦١١) [١٥٠٩] والثانية مبتدأ النهر والرابع عند طول ن ق (١٦١١) [١٥٠٩] والثانث عند طول ن ق (١٦١١) [١٥٠٩] والثانث عند طول ن ق (١٦١١) [١٥٠٩] والثانث عند نوك (١٦١٥) [١٥١٩] والثانث عند نوك (١٦١٥) [١٥١٩]

a Lücke; scheinbar الأنهار, obwohl man entsprechend den Überschriften der folgenden Kapitel الأنهار erwarten sollte beschädigt fehlt in der Hs. die in der Hs. nicht vorhandene Überschrift wurde der besseren Übersicht halber hinzugefügt hs. ع fehlt in der Hs. s von späterer Hand h Hs. الله المحالة الم

يط ك المرام (١٦١٨) [١٥١٤] \* يخرج من هذه البطيعتين من كلّ واحدة اربعة انهار الى بطبيعة مدوّرة في اقليم\* الأوّل قطر هذه البطبعة جزآن مركزها عند طول نح ل والعرض من الإقليم الأوّل ب ٥ (١٦١٩) [١٥١٥] \* مبتدأ النهر الأوّل من البطيحة الأولى عند طول مح م (١٦٢٠) [١٥١٦] والثاني عند طول مط ل (١٦٢١) [١٠١٧] والثالث عند طول نا يه (١٦٢٢) [١٠١٨] مجتمعان الثاني والثالث عند طول؟ ن • و العرض خلف الاستواء ا ق (١٩٢٣) [١٥١٩] ثمَّ يمرَّ الى البطيحة الَّتي ذكرنا (ها)° نهر\* واحد\* والنهر الوابع عند طول نب 5 (١٦٢٤) [٢٠٠] \* والنهر الأوَّل الَّذِي يجيِّ من البطيحة الثانية الى الصغيرة ايضًا مبتدأه عند طول نه ل (١٦٢٥). [۱۰۲۱] والثاني عند طول يو ك (۱۹۲۹) [۱۰۲۱] والثالث عند (طول) فنح 🗗 (١٦٢٧) [١٥٢٣] يلتقي الثاني والثالث عند طول نوح والعرض خلف الاستوا. ا 🗗 (١٦٢٨) [١٥٢٤] ثمّ يمرّ الى البطيحة الّتي ذكرنا(ها) \* نهر\* واحد\* والنهر الرابع عند طول نط ٥ (١٦٢٩) [١٥٢٥] كلُّ \* هذه الأنهار يصير الى البطبعة الصغيرة مصت كُلُّ واحد غير مماسُ للآخر \* ثُمُّ يَخْرُج مِنْ (هَذَهُ البَطْيَحَةُ الصَّفِيرَةُ نَهُرُ عَظْيُمُ وهو نيل) ﴿ مصر فيمر بالسودان (وعلوه وزغاوه) ( (fol. 30 ) وفرَّان والنوبة فيمر بدنقلة مدينة النوبة عند طول نب ك والعرض من الإقليم الأوّل ب 🔻 من خلفه الى خطّ الاستوا. او من خطِّ الاستواء اليه يه 🔊 (١٦٣٠) [١٥٢١] فيمرَّ النيل فيقطع خطُّ الاقليم

الأوَّل عند طول سِج 🔊 وعوض مو ك (١٦٣١) [١٥٢٧] ويمرُّ حتَّى يجوز خطُّ اقليمٍ \* الأوَّل بجز. ونصف على سمته (١٦٣٢) [١٥٢٨] ثمَّ يعدل الى طول نب 🛪 والعرض يح م (١٦٣٣) [١٥٢٩] ثمّ يعدل الى طول نا ٥ والعرض ير ٥ (١٦٣٤) [١٥٣٠] ثمّ يعدل الى طول ن٥ والعرض يزل ( ١٦٣٥) [١٥٣١] ثمّ يعدل الى طول ن ك والعرض بع ك (١٦٣١) [١٩٣١] ثمّ يعدل الى طول س ل والعرض بطم ( (١٦٣٧) [١٥٣٣] ثمّ يرّ فيصير الى مدينة ملوى عند طول نا ل والعرض بط ك (١٦٣٨) [١٥٣٤] ثمّ يمرّ فيصير الى مدينة اسوان مماسِّ لها عند طول به ل والعرض ك ل (١٦٣٩) [٥٣٥] ٥ (fol. 31°) ثمَّ يعدل (الى طول) في من وعرض كدة (١٦٤٠) [١٩٣٦] مماسٌ لحيل اليوها ثمَّ يعدل الى طول مه ل والعرض كدك (١٦٤١) [١٩٣٧] ثمٌّ يمرٌّ فيقع في الإقليم الثالث عاسٌ في بعض المواضع جبل المقطّم والمدن عليه كما كتبنا من طولها وعرضها ثمّ يمِّ الى مصر مماسٌ\* لها عند طول ندلُ والعرض كط يه (١٦٤٢) [١٣٨] ثمَّ يفترق من مصر الى البحر في خلجان سنعة الله والله والله السكندريَّة عند طول نا ل (١٦٤٣) [١٥٣٩] \* ويخرج من هذا الحليج خليجان الأوّل منهما \* عند طول نا م (١٦٤٤) [١٥٤٠] والآخر عند طول سح ٥ (١٦٤٥) \* ومصّ الخليج

<sup>&</sup>quot; V. l. مول نال المي طول نال in der Hs. folgt nun: م يعدل المي طول المرض (sic!) مولك , doch siehe (١٦٣٨) هولك والعرض والعرض والعرض (sic!) مطلك , doch siehe (١٦٣٨) هولك المعرض والعرض والعرض العرض العرض والعرض العرض في hier folgt in der der gegenüberstehenden Seite (fol. 31°) einnimmt هنها طلق و V. l. كواله العرض العرض والعرض والعرض العرض العرض العرض العرض والعرض والعرض العرض العرض

الثاني الذي يغرج من مصر الى البعز عند طول سم 🔻 (١٦٤٦) [١٥٤٢] والثالث عند (طول) \* نح ل (١٦٤٧) [١٥٤٣] والرابع عند طول نح م (١٦٤٨) [١٥٠١] والحامس عند طول نح ں (١٦٤٩) [١٥٤٥] والسادس عند طول ند ك (١٦٥٠) [١٥٤٦] والسابع عند طول ند ل (١٦٥١) [١٥٤٧] وهناك دمياط \* (fol. 31) صفة العين التي على خطّ الاستواء التي تصبّ الى نيل مصر \* وعين مدوّرة مركزها على خطِّ الاستواء ومصبِّها الى النيل عند مدينة النوبة قطر هذه العين ثلثة اجزاء مركزها عند طول سب 🔻 (١٦٥٢) [١٠٤٨] يخرج منها نهر عند طول سال (١٦٥٣) [١٥٤٩] مصبّه في النيل عند طول نح ٥٠ والعرض يوك (١٦٥٤) [١٦٥٠) مماسّ\* للإقليم الأوَّل وخليج فيمابين نهر هذه العين والنيل فوق مدينة النوبة \* عين في جزيرة الفضّة في بحر الصين عند طول قندم والعرض ح ل خلف خطّ الاستواء (١٦٥٥) [٢٢٣٣] يخرج منها من موضع واحد ثلثة انهار الأوسط منها يمرّ بركن المدينة التي في الجزيرة ويمرّ الى البحر عند طول قبط م والعرض دل (١٦٥٦) [٢٢٣٤] والنهر الأوّل يصبّ في البحر عند طول قمد م والعرض ه ك (١٦٥٧) [٢٢٣٥] والثالث يصبُّ في البحر عند طول قبط ن والعرض رمه (١٦٥٨) [٢٣٣٦] \* عين في جزيرة الفضّة في البحر المظلم عند طول معم ل والعرض ه ك خلف خطّ الاستوا. (١٦٥٩) [٢٣٣٧] يخرج منها نهران "يصبّان في البحر مصبّ الأوّل عند طول قسط م والعرض ح ك (١٦٦٠) [٢٣٨] والثاني عند طول قمح م او العرض و م (١٦٦١) [٢٣٣٩] \*

a fehlt in der Hs. b s. S. ۱۰۸ Anm. c v. l. و را المرض, dürfte jedoch zur B, nicht zur L gehören der Verbesserung von späterer Hand e Hs. مهر و العرض

## \* الإقليمر الأوّل وما فيم من العيون والأنهار \*

عين في جبل قاقس يخرج منها نهر درطوس يصب في البحر اوّل النهر عند طول كول والعرض ما \$ (١٦٦٢) [١٦٨٤] وآخره عند طول ى ك والعرض مد \$ (١٦٦٥) [١٦٨٥] \* عين في جبل ثلا يخرج منها نهر " مصبّه في نهر درطوس اوله عند طول لؤل والعرض ط م (١٦٦٤) [١٦٨٨] فيمر الى طول كح \$ والعرض برل (١٦٦٥) [١٦٨٨] ثم ير الى طول كامه ينمرج قليلًا الى مدينة غنورتني والعرض بر (١٦٦٦) [١٦٨٨] ثم ير فيصب في نهر درطوس عند طول بر \$ والعرض بدل (١٦٦٧) [١٦٨٨] ثم ين في اقليم الثاني يخرج منها نهر يصب في هذا (النهر اوّله عند) طول الادل أه والعرض برك (١٦٦٨) [١٦٨٩] \* عين في اقليم الثاني يخرج منها نهر يصب في هذا (النهر اوّله عند) والعرض (١٤٥٥) يز ك (١٦٦٨) [١٦٩٨] \* عين تقع ايضاً في النهر الأوّل اوّلها في جبل سرعاطوس عند طول كو (والعرض ك (١٦٧١) [١٦٩٨] تم الى النهر الأوّل اوّلها في النهر الأوّل اوّلها في النهر الدّي وصفنا(ه) عند طول كو ق (والعرض يز ل (١٦٧١) [١٦٩٨] \* عين في النهر الّذي وصفنا(ه) اعند طول كول والعرض يز ل (١٦٧٢) [١٦٩٨] \* عين في النهر الّذي وصفنا(ه) اعند طول كول والعرض يز ل (١٦٧٢) [١٦٩٨] \* عين في النهر الّذي وصفنا(ه) اعند طول كول والعرض يز ل (١٦٧٢) [١٦٩٨] \* عين في النهر الّذي وصفنا(ه) اعند طول كول والعرض يز ل (١٦٧٢) [١٦٩٨] \* عين في النهر الّذي وصفنا(ه) اعند طول كول والعرض يز ل (١٦٧٢) [١٦٩٨] \* عين في النهر الّذي وصفنا(ه) اعند طول كول والعرض يز ل (١٦٧٢) [١٦٩٨] \* عين في

<sup>\*</sup> von späterer Hand \* V. l. j , \* Hs. stark beschädigt, die letzte Zeile der Seite ist z. T. abgeschnitten \* Hs. beschädigt, ergänzt nach S \* Hs. beschädigt, v. l. j , \* Lücke, ergänzt \* Hs. stark beschädigt, ergänzt nach S \* Hs. irrtümlich \* j ; Hs. beschädigt, ergänzt nach ( ) + ( ) + ( ) \* und S \* am Rande, von späterer Hand, sehr undeutlich \* fehlt in der Hs.

جبل تصبّ فى النهر الأوّل ايضًا اوّل العين عند طول كدى والعرض ك ل (١٦٧٣) [١٦٩٦] عَرَ [١٦٩٠] ومصبّها فى النهر عند طول كوك والعرض سح ك (١٦٧٤) [١٦٩٦] عَرَ عدينة بغيرا \* وعين ايضًا تصبّ فى النهر الأوّل اوّلها عند طول بر ٥ والعرض بط ل (١٦٧٥) [١٦٧٨] ومصبّها فى النهر عند طول كا م والعرض بر ٥ (١٦٧٦)

عين تخرج من جبل غانه مصبّها في البحر اوّل المين عند طول مد ل والعرض ما م (١٦٧٧) [١٦٦٨] ثمّ تمرّ بمدينة (١٦٧٧) [١٦٧٨] ثمّ تمرّ بمدينة جرمي الكبيرة الى جبل سرعاطوس قاطعة له عند طول لا ق (١٦٧٩) [١٦٢٩] تمرّ بعبل اصفره فتقطعه عند طول لا ق (١٦٧٨) [١٦٧٩] تمرّ بعبل اصفره فتقطعه عند طول لا ق (١٦٨٠) [١٦٧٠] وتمرّ الى القيروان مماسّ للها عند طول لا ق وتصبّ في البحر عند طول لا ل والعرض لدم (١٦٨١) [١٦٧١] لا ويقع في هذا النهر نهر من عينين يقال لهما بعيرات السلاحف احداهما عند طول مه ق والعرض ك ك (١٦٨٨) [١٦٧٨] والثانية عند طول موك والعرض ك (١٦٨٨) [١٦٨٨] والثانية عند طول موك والعرض ك ق (١٦٨٨) [١٦٨٨]

نهر يخرج من جبل باليس باليمن عند طول سزك والعرض مدة (١٦٨٦) [١٦٦٣] ير بصنعاء وبمدينة مارا ويصب في البحر عند طول (س) "ب ن والعرض مو ( ١٦٨٧)

<sup>&</sup>quot; Hs. مصنه الغابه الخابه b Hs. الغابه V. l. مصنه d fehlt in der Tabelle der Gebirge " Hs. احدهما العام العا

[١٦٦٤] \* ونهو يخرج من ُهذا الجبل (ايضًا) \* عند طول سزك والعرض مد مه (١٦٨٨) [١٦٩٩] ويصب في البحر عند طول سح ٥ والعرض يوم (١٦٨٩) [١٧٠٠] \* نهر يخرج من جبل (عند) طول سزم والعرض و ٥٥ (١٦٩٠) [١٦٦٥] ير بجرش<sup>ه</sup> وسبأ ومهرة ويصب في البحر عند (طول سجى و) العرض بط 5 (١٦٩١) [١٦٦٦] \* عين لا تجرى عند مدينة مبس الطول (سح ل و العرض) \* بح ل ال (١٦٩٢) \* عين على الإقليم الأوَّل عند طول (عوم) ا (١٦٩٣) [١٧٠١] (أو61. 32) يخرج منها نهر قونيسس يمرّ بمدينة سرما ويصبّ في البحر عند طول عه طأ والعرض مد 5 (١٦٩٤) [١٧٠٢] \* عين في جزيرة المبذ عند طول قه ٥ والعرض مد ٥ (١٦٩٥) [١٧٠٣] يخرج منها نهران احدهما يمرّ بمدينتين ويصبّ في البحر عند طول فه ل والعرض ط ل (١٦٩٦) [١٧٠٤] والآخر يمرّ بمدينة ويصبّ في البحر عند طول فط 🔻 والعرض سـ ل (١٦٩٧) [١٧٠٥] \* نهر يخرج من جبل مالا عند طول فيط ل والعرض د ٥ (١٦٩٨) [١٧٠٦] يمرَّ بمدينة اموزيُّ ويمرَّ بساجل البحر الى بطيحة صغيرة عند طول فيزل والعرض وى (١٦٩٩) [١٧٠٧] \* نهر ارونس يغرج من جبل مالا ايضاً عند طول فكا ل والعرض ب مه (١٧٠٠) [١٧٠٨] ومصبّه في البحر عند طول قيزم والعرض خلف الاستواء ب م " (١٧٠١) [١٧٠٩] \* نهر مرفس" يخرج من جبل مالا ايضًا · Нs. ъ J b Lücke, ergänzt \* fehlt in der Hs.

عند طول فكح ل والعرض ب ك (١٢٠٦) [١٢١٠] ومصبّه " في البحر عند طول فكه ك والعرض امه خلف الاستوا. (١٢٠٣) [١٢١١] \* نهر حميس يخرج من جبل الما عند طول فك ن والعرض ه مه (١٧٠٤) [١٧١٢] عرَّ بمدينة ماحرولون ويصبُّ في البحر عند طول فكح ٥ والعرض ح ٥ (١٧٠٥) [١٧١٣] \* نهر فاسس من هذا الحيل ايضًا اوَّله عند طول فكا & والعرض ح & (١٧٠٦) [١٧١٤] يرَّ بمدينة قلمادي° ويصُّ في البحر عند طول فكا ي والعرض ما ٥ (١٧٠٧) [١٧١٥] \* عين في حزيرة المراة عند طول قلو ه والعرض يا م (١٢٠٨) [١٢١٦] بمرَّ الى طول فلو هُ والمرض ىح · (١٧٠٩) [١٧١٧] ثمّ يغرج من هاهنا نهران يصبّان فى البحر احدهما عند طول قلز ل<sup>8</sup> والعرض ما ى (۱۲۱۰) [۱۲۱۸] ومصبّ الآخر عند طول فلح 🔊 والعوض يدل (١٧١١) [١٧١٩] \* عين في جزيرة الزنج اولها عند طول فلح 🔻 والعرض د ل (١٧١٢) [١٧٢٠] ثمَّ تصبُّ في البحر عند طول فلح ٥ وألموض ١٥ (١٧١٣) [١٧٢١] ويغرج من هذا النهر نهر عند طول علم ٥ والعرض ٥ ٥ (١٧١١) [١٧٢١] ومصبة في البحر عند طول فلو ٥ والمرض ٥ (١٧١٥) [١٧٢٣] \* (نهر بيسه) وعس يخرج من عين في جبل منيدروس اوّله عند طول فمز م والعرض (fol. 88 ه) يو ن الم (١٧١٦) [١٧٢٤] ويراص في البعه أر عند طول فمر ٣٠ والعرض ما ل ا (١٧١٧) [١٧٢٠] \*

<sup>\*</sup> Hs. ursprünglich رمصب, von späterer Hand verbessert \* fehlt in der Tabelle der Gebirge; v. l. ارا الله في ا

نهرسالس يخرج من جبل منيدروس عند طول ومع ق والعرض بو ل (١٧١٧] \* يخرج من ومصبة في البحر عند طول وس ك والعرض حى (١٧١٩) [١٧٢٧] \* يخرج من هذا النهر نهر سورس يدخل في جزيرة \* الذهبانية اوله عند طول ون ق والعرض ي والعرض ي (١٧٢٠) [١٧٢٠] ومصبة في البحر عند طول ومر ق والعرض اله (١٧٢١) [١٧٢٠] \* يخرج من نهر سورس هذا نهران احدهما حوسان اوله عند طول ومط ق والعرض رق والعرض و (١٧٢١) [١٧٣٢] وآخره في البحر عند طول قمه ل والعرض ه ك (١٧٢٢) [١٧٣٢] \* والنهر الثاني اطانس اوله عند ولول ومح ل والعرض د ل (١٧٢١) [١٧٣٢] \* والنهر الثاني اطانس اوله عند (طول ومح ل والعرض د ل (١٧٢٤) [١٧٣٢] ومصبة في البحر عند طول) قال والعرض امه (١٧٢٥) [١٧٣١] \*

نهر سواس يخرج من جبل اروس احروسس وهو جبل الياقوت اوّله عند طول قسط ل والمرض • ق (١٧٢٦) [١٧٣٤] يمر هذا النهر بمدينة سوسه ومدينة لا اسم لها وب قرب خط الاستواء وبمدينة قطيغورا وبمدينة خلف خط الاستواء عرضها ومه (١٧٢٦/١) [١٧٣٠] ويصب في البحر عند طول قسر ق والعرض خلف الاستواء ط ق (١٧٢٧) [١٧٣٠] \* يخرج من هذا النهر نهر ويرجع اليه اوّله عند طول وسو ق والعرض خلف الاستواء ام (١٧٢٨) [١٧٣٠] يبلغ الى طول وسوم والعرض ح ق خلف الاستواء (١٧٢١) [١٧٣٨] \* ومصبة عند طول وسه م والعرض و ق خلف الاستواء (١٧٢١) [١٧٣٨] \*

نهر اوطاسي ا يخرج من عين في جزيرة الجواهر اوّل العين عند طول فعد <del>ته</del> والعرض

<sup>°</sup> V. l. تو ه الله و الله و الله الله و الل

ه مه (۱۷۳۱) [۱۷۴۰] يمر منها هذا النهر الى مدينة صلمى ثم يرجع الى مدينة صلى ثم يرجع الى مدينة صلى ثم يرجع الى مدينة صلى ثم يمرّ الى بطيحة عند عرض ه ى (۱۷۳۳) وآخرها عند عرض دى (۱۷۳۳) \*

### \* الإقلير الثاني وما فيم من العيون والأنهار \*

نهر رودس یخرج من جبل او له عند طول مه و المرض بح لئ (۱۷۴۱) [۱۷۴۱] هم و مصبه فی (البح) و عند طول ط لئ و العرض بح لئ (۱۷۳۰) [۱۷۴۲] هم و العرض لئ که (۱۷۳۲) هم و وهو نهر الحیات یخرج (من جبل) و او له عند طول به و والعرض لئ که (۱۷۳۲) هم و الاوس لئ که (۱۷۳۲) و مصبه فی البحر عند طول (ط م واا) هم ص لئ که (۱۷۳۷) [۱۷۴۱] هم نهر حوسوس یخرج من جبل عند طول (یه و که و ۱۵۸۱) و العرض کا مه (۱۷۳۸) [۱۷۴۸] هم نهر الاوس کا مه (۱۷۴۸) [۱۷۴۸] هم نهر سانس یخرج من جبل عند طول ط مه و العرض کا مه (۱۷۴۱) [۱۷۴۱] هم نهر البحر عند طول ط و العرض که (۱۷۴۰) [۱۷۴۰] هم نهر عند طول ط و العرض که مه (۱۷۴۱) [۱۷۴۸] هم نهر یخرج من جبل عند طول ط و العرض که یک (۱۷۴۰) [۱۷۴۸] هم نهر یخرج من جبل عند طول ط و العرض که م و العرض که م (۱۷۴۱) [۱۷۴۸] هم نهر یخرج من جبل عند طول ط و العرض که م (۱۷۴۲) [۱۷۴۸] هم نجبل سرجیس و او له عند طول ط و العرض که م (۱۷۴۳) [۱۷۴۸] هم نجبل سرجیس و او له عند طول

a V. l. رزی, eventuell دن zu lesen; zu (۱۲۳۲) und (۱۲۳۲) vgl.

[۱۰۳۸] bei (۱۲۲۸) و دنس ه Hs. stark beschädigt Lücke, ergänzt nach S bei (۱۲۹۹) عوسرس (۱۲۹۹) Lücke, ergänzt nach (۱۰۸–۱۰۷) und S و V. l. حزجلس

لط ك والعرض كا 🗗 (١٧٤١) [١٧٥١] بمرّ بجيل رحوماً فيقطعه منصفين ويصبّ في البحر عند مدينة ماون عند طول لط م والعرض لـ 🔻 (١٧٤٥) [١٧٥٢] \* نهر يخرج ايضًا من جبل سرحس مصبّه في هذا النهر اوّله عند طول ما مه والعرض كا 🗷 (١٧٤٦) [١٧٥٣] ومصبّه في النهر عند طول م 🗗 والعرض كد 🛪 (١٧٤٧) [١٧٥١] \* عين عند طول ما ل والعرض نو ل (١٧٤٨) [١٧٥٥] يخر ج منها نهر الى معيرة نوبا عند طول مد 🔻 والعرض بد م (١٧٤٩) [١٧٥٦] والبحيرة مقدار نصف جز. \* عين أوَّلها عند طول سط م والعرض بح ل ( (١٧٥٠) [١٧٥٧] تمرَّ بسأله ومصبَّها في البحر عند طول سح ي والعرض ك ٥ (١٧٥١) [١٧٥٨] \* نهر لادو° يخر ج من عين اولَمَا عند طول عد 🔻 والعرض مح ك (١٢٥٢) [١٢٥٩] ومصبّه في البحر عند طول عج ك والعرض ك ك ( ١٧٥٠) [١٧٦٠] \* نهر من جبل اوّله عند طول عط مه والعرض ك ل أ (١٧٥٤) ومصبِّه في البحر عند طول ف ٥ والعرض مح (١٧٥٠) \* نھر من جبل کرمان اوّله عند طول صد ل والعرض کح م (۱۲۰۱) [۱۲۲۱] ومصبّه في البحر مع مدينة النيرون° عند طول صب ك والعرض كح م (١٧٥٧) [١٧٦٢] \* نهر من جبل اوَّله عند طول قب 🔊 والعرض ک 🔻 (۱۲۰۸) [۱۲۲۳] ومصبِّه في البحر عند طول ق 5 والعرض ك يه (١٧٥٩) [١٧٦٤] \* ونهر من هذا الحيل ايضًا اوَّله عند طول قب ٥ والعرض كانه (١٧٦٠) [١٧٦٥] ومصبَّه في البحر عند طول ق ل والعرض ك ل (١٧٦١) [١٧٦٦] \* نهر قيدس من عين مع طرف الجبل سطم

<sup>\*</sup> V. l. مرحس ه Hs. ursprünglich nur و المرون Hs. المرون ه Hs. المرون ه Hs. المرون ه Hs. المرون ه المرون ال

اوَلَمَا عند طول فيح ل والعرض ك 🗗 (١٧٦٢) [١٧٦٧] ومصبّه في البحر عند طول عال والعرض مدل (١٧٦٣) [١٧٦٨] \* نهر و مدس من جبل بطمع اوَّله عند طول وك ل والعرض (ك 0 / ١٧٦١) [١٧٦٩] ومصبة في البحر عند طول فيد ل والعرض مه ك الح (١٧٦٥) [١٧٧٠] \* نهر سالل من عدرن في الجيه ال يطم اوله عند طول فك ك والعرض عطم (١٧٦٦) [١٧٧١] ومصبّه (في البحر عند) الم (fol. 34 ه) طول و(بط 5 والعرض) 8 مد مه (١٧٦٧) [١٧٧٢] \* نهر حامدس يخرج من جبل اداسىرون اوّله عند (طول فكرى) \* والعرض كاى (١٧٦٨) [١٧٧٣] بمرّ بمدينة حامرن ومصبّه في البحر عند طول فكح ل والعرض له م (١٧٦٩) [١٧٧٤] \* عين من جيل ادورا یخرج منها نهر یقال له نویس اوّله عند طول فکح 🔻 والعرض پر ل (۱۲۲۰) [١٧٧٠] ومصبّه في البحر عند طول فكو 🔻 والعرض مدم (١٧٧١) [١٧٧٦] \* نهر من جبل اذوراً ايضاً اوَّله عند طول فكط م والعرض يوك (١٢٧٢) [١٢٧٧] ومصبَّه في البحر عند طول فكح (◘) ™ والعرض ب ك الله (١٧٧٣) [١٧٧٨] \* ونهر من هذا الحِيلِ ايضًا أوَّله عند طول قلا ل° والعرض بو ل (١٧٧١) [١٧٧٩] ومصبَّه في البحر عند طول قلا 🗗 والعرض بد ك (١٧٧٥) [١٧٨٠] \* نهر مدموس من جيل اوكستبر

اوّله عند طول ولم ت والعرض كحم (١٧٧٦) [١٧٨١] ومصبّه في البحر عند طول قل ل والعرض به م (١٧٧٧) [١٧٨٦] \* ونهر سرون من هذا الجبل ايضًا اوَّله عند طول فلح مه والعرض كح م (١٧٧٨) [١٧٨٣] ومصبّه في البحر عند طول قلح م والعرض ير 🔻 (١٧٧٩) 🗍 ١٧٨] \* ونهر دالس ايضًا من هذا الحبل اوَّله عند طول قله به والعرض كد 🔻 (١٧٨٠) [١٧٨٠] ومصبّه في البحر عند طول قلد م والعرض يزمه (١٧٨١) [١٧٨٦] \* ونهر يخرج من مدينة اطراسن اوَّله عند طول قب ٥ والعرض ك ٥ (١٧٨٢) [١٧٨٧] ومصبة في البحر عند طول قما ل والعرض يول (١٧٨٣) [١٧٨٨] \* نهر يخرج من جبل منيدروس اوله عند طول فمدة والعرض بط ت (١٧٨١) [١٧٨٨] ومصبّه في البحر عند طول فمح 🔻 والعرض له م (١٧٨٠) [١٧٩٠] \* ونهر من هٰذا الجبل ايضًا أوَّله عند طول فمه مه والعرض مع ٦ (١٢٨٦) ومصبَّه في البحر عند طول قمد ق والعرض ب ق ° (١٧٨٧) \* نهر طعماس من هذا الحيل الضا أوله عند كلول فمر ٥ والعرض بز ٥ (١٧٨٨) [١٧٩١] ومصبّه في النحر عند طول فمه الحه والعرض ي مه (١٧٨٩) [١٧٩٢] \* عين في القلعة المضيَّة في بحر \* المظلم أوَّلها عند طول معو 🛪 والعرض ك مه (١٧٩٠) [١٧٩٣] (يغرج) منها فهران يصبّان في البحر مصبّ الأوّل عند طول فعج 🙃 والعرض كح مه (١٧٩١) [١٧٩٤] (ومصبّ الآخو عند) عطول فعد 🔻 والعرض ك م (١٧٩٢) [١٧٩٥] \*

<sup>•</sup> bei (۱۱۷۷) مرول , الارول , الارول , الارول ، الارول ، الارول ، الارول ، الارول ، الارول ، الله و الله و

### \* ‹ الإق ليمر الثالث وما فيه من العيون و الأنهار ٠٠

(عين اوَّلها) عند طول ي م والعرض كط (٥) " (١٧٩٣) [١٧٩٦] (ومصبّها في النحر) " (fol. 34°) عند طول ح ك والعرض كم مه (١٧٩٤) [١٧٩٧] \* عين اوَّلها عند طول ﴿ يَا يَهِ ﴾ ﴿ وَا ا ﴾ مُعرض كم ق (١٧٩٠) [١٧٩٨] ومصبَّها في البحر عند طول ح ق والعرض كز ل (١٧٩٦) [١٧٩٩] \* عين (اوَّلها) فعند طول يا يه والعرض كر ك (١٧٩٧) [١٨٠٠] ومصبّها في البحر عند طول ح ق والعرض كر ق (١٧٩٨) [١٨٠١] \* نهر حلىماث° اوّله عند طول سح ق والعرض ل ق (١٧٩٩) [١٨٠٢] ومصبّه في البحر عند طول رمه والعرض لـ ٥ (١٨٠٠) [١٨٠٣] \* نهر ساوس اوَّله عين عُند طول يط م والعرض ل 🗗 (١٨٠١) [١٨٠٤] ومصبّه في البحر عند طول ك ك والعرض ل ق (١٨٠٢) [١٨٠٠] \* نهر أوَّله عين عند طول ك مه والعرض كط ل (١٨٠٣) [١٨٠٨] ومصبّه في البحر عند طول كج مه ً والعرض لـ 🗗 (١٨٠٤) [١٨٠٩] \* نهر سوسولسٌّ اوَّله عند طول کج ل والعرض کط م (۱۸۰۰) [۱۸۱۰] ومصبَّه فی البحر عند طول كدم والعرض لـ 🔊 (١٨٠٦) [١٨١١] \* نهر أوَّله عين عند طول كج م والعرض كه م ( ١٨٠٧) [١٨١٢] ومصبّه في البحر عند طول كد ل والعرض \*[1117] (11.1) =

نهر من جبل اوّله عند طول لوك والعرض كومه (١٨٠٩) [١٨١٠] ومصبة في البحر عند طول لول والعرض لدى (١٨١٠) [١٨١٠] \* يصبّ الى هذا النهر نهران من عينين احداهما وقلها عند طول لول والعرض كطم (١٨١١) [١٨١٦] ومصبّها في النهر عند طول لؤك والعرض كطم (١٨١١) [١٨١٨] والثانية اوّلها عند طول لوق والعرض لم (١٨١٠) [١٨١٨] والثانية اوّلها عند طول لوق والعرض لم (١٨١٠) [١٨١٨] ومصبّها في النهر عند طول لوك والعرض لم (١٨١٨) [١٨١٨] ومصبّها في النهر عند طول لوك والعرض لم (١٨١٨) [١٨١٨]

نهر یخوج من مدینة طاووس اوله عین عند طول ن و والمرض کح و (۱۸۱۰) [۱۸۲۰] ویر آلامه] یر بجبل اسلوس عند عرض کطل وطول مح و (۱۸۱۲) [۱۸۲۱] ویر آلل جبل الشمس الی جبل مقلمان عند عرض کو وطول مو و (۱۸۱۷) [۱۸۲۷] ویر آلی جبل الشمس عند عرض ل و وطول مح و (۱۸۱۸) [۱۸۲۳] ویر آلی جبل الشمس واسفاریوس عند طول مت کو والموض لح کو (۱۸۱۹) [۱۸۲۹] \* ونهر یخرج من جبل زارس و اوله عند طول مه ی والموض کد مه (۱۸۲۰) [۱۸۲۰] ویر (الی عند طول می کو والموض کد مه (۱۸۲۰) [۱۸۲۰] ویر (الی عند طول می و والموض کد مه (۱۸۲۰) [۱۸۲۰] ویر (الی می و والموض کد مه و الموض کد مه و الموض کد مه و الموض که کو و الموض کد کرمان اوله عند طول کی و والموض که و الموض که و والموض که و و الموض که و الموض که و و

<sup>\*</sup> V. l. البحر Hs. احدهما Hs. و احدهما 'V. l. و المحر 'V. l. السطوس V. l. و المحر 'V. l. السطوس 'V. l. السطوس 'V. l. السطوس 'Hs. stark beschädigt 

\* Lücke, ergänzt nach S 

Lücke, ergänzt nach S 

Lücke, ergänzt nach S

(fol. 36°) والعرض (كزى) أن (١٨٢٥) (١٨٣٠) (ومصبه) في البحر عند طول ص 60 والعرض كون (١٨٢٦) [١٨٣١] \* نهر من جبل كرمان ايضًا اوَّله عند طول صبح والعرض كه مه (١٨٢٧) [١٨٣٢] ومصبّه في البحر عند طول صاى والعرض كه ل المرا) [۱۸۲۸] \* ونهر من هذا الجبل ايضًا اوّله عند طول صح ك والعرض كه ق (١٨٢٩) [١٨٣٤] ومصبّه (في البحر عند طول صان والعرض) كدم (١٨٣٠) [١٨٣٥] \* نهر اوَّله عين عند طول ف الح والعرض كدل (١٨٣١) [١٨٣٦] ومصبّه في البحر عند طول صط مه والعرض كاي (١٨٣٢) [١٨٣٧] \* نهر من حل اوّله عند طول وم ل والعرض كه ٥ (١٨٣٨) [١٨٣٨] ومصبه في البحر عند مدينة امترس عند طول فح 8 والعرض لـ 6 هـ (١٨٣٤) [١٨٣٩] يقع الى هذا النهر نهر من جبل اربيطا اوله عند طول مو ٥ والعرض كدل (١٨٣٥) [١٨٤٠] ومصبّه في النهر عند طول فج ل والعرض ك م (١٨٣٦) [١٨٤١] \* نهر من جبل أوبديون أوَّله عند طول فكا ل والعرض كر ٥٤ (١٨٣٧) [١٨٤٢] عر الى طول فيه ٥ والعرض بطل (١٨٣٨) [١٨٤٣] ثُمُّ يَفترق منه نهران لل يصبّان الى البحر مصبّ احدهما عند طول قو ل والعرض ك ٥٠. (١٨٣١) [١٨٤٤] ومصبّ الآخر عند طول قو ق والعرض بو ق (١٨٤٠) [١٨٤٠] \*

<sup>\*</sup> die Blätter der Hs. sind hier unrichtig zusammengebunden; der Text von fol. 34 setzt sich auf fol. 36 fort (s. Einleitung)

b Lücke, ergänzt nach (\1\1\1\1\1\1\1\1\1\) und S c Lücke, ergänzt d V. l.

\[
\overline{\sigma} \text{\*-0} \text{ am Rande, von späterer Hand; alles stark beschädigt} \]

f Lücke, ergänzt nach S s V. l. \[
\overline{\sigma} \text{ beschädigt} \]

k Hs. ursprünglich \(\text{v.v.}\), von späterer Hand verbessert

نهر من هذا الجبل ايضاً اوّله عند طول فكه ل والعرض كو مه (١٨٤١) [١٨٤٦] يم (ف) شما بين مدينة فافورا وجبل سود نفس وير بمدينة ايثنا ويصير الى طول قح ل والعرض وم (١٨٤٠) [١٨٤٨] ثم يفترق منه نهران مصبّهما في البحر مصب احدهما عند طول وول والعرض و (١٨٤٤) أم (١٨٤٨] ومصب الآخر عند طول وح والعرض م (١٨٤٤) [١٨٤٨] ومصب الآخر عند طول وح والعرض و المرض م (١٨٤٤) \* نهر دوانس يخرج من جبل رماسا اوّله عند طول فمط ن والعرض كط (١٨٤٥) [١٨٠٥] ثم يم الى طول فمح ل والعرض كو و العرض كرة (١٨٤٦) أم المراه المول ومح ل والعرض كرة (١٨٤٦) [١٨٥٨] أم المراه وبلدية فرداثرا ويصب في البحر عند طول فيج ل والعرض يا أه يه (١٨٤٨) [١٨٥٨] \* ونهر دنو رنوس يخرج من هذا الجبل ايضاً اوّله عند طول قن مه والعرض كو (١٨٤٨) [١٨٥٨) [١٨٥٨] ومصبّه في البحر عند طول قنه ك والعرض حم (١٨٤٨) [١٨٥٨] \* نهر سفس فس يخرج من عند طول فيط م والعرض كو ل (١٨٥٨) [١٨٥٨] ومصبة في البحر عند طول فيط م والعرض كو ل (١٨٥٨) [١٨٥٨] ومصبة في البحر عند طول فيط م والعرض (يح ك) (١٨٥٨) [١٨٥٨] \*

# (fol. 36) \* الإقلير الرابع وما فيد من العيون والأنهار \*

نهر اوَّله عين عند طول ى مه والعرض ل ل ل (١٨٥٢) [١٨٥٧] يمرَّ مع جبل دىلوں ويصب في البحر عند طول زم والعرض لح ل (١٨٥٣) [١٨٥٨] \* نهر اوَّله عين عند

<sup>°</sup> fehlt in der Hs. ° V. l. وقوبا ° bei (۱۱۲۱) ه وايس Hs. irrtumlich و تعلق على ما d Hs. irrtumlich بايه و تعلق على ما في الما و تعلق الما

طول ما ٥ والعرض لا ل (١٨٥١) [١٨٥٩] بم قيما بين جبل الشمس وجبل اطلس الصفير مصبّه في البحر عند طول ح ك و العرض لـ ٥ (١٨٥٠) [١٨٦٠] \* نهر اوّله عين عند طول ما يه والعرض لال (١٨٥٦) [١٨٦١] ومصبّه في البحر عند طول س٥ والعرض لح ل (١٨٥٧) [١٨٦٢] \* عين اوّلها عند طول سح ى والعرض لا ن (١٨٥٨) [١٨٦٣] ومصبّها في البحر عند طول مح ل والعرض لح ٥ (١٨٥٩) [١٨٦٤] \* عين اوَّلَهَا عند طول بدى والعرض لاق (١٨٦٠) [١٨٦٥] ومصبَّها في البحر عند طول مدى والعرض لـ ل\* (١٨٦١) [١٨٦٦] \* عين أولها عند طول مد م والعرض لا <del>٥</del> (١٨٦٢) [١٨٦٧] مصبّها في البحر عند طول بدم والعرض لب ك (١٨٦٣) [١٨٦٨] \* عين اوَّلَهَا عند طول مع ن والعرض ل ل (١٨٦٤) [١٨٦٩] مصبَّها في البحر عند طول مة مه والعرض لــ (٥٠ (١٨٦٠) [١٨٧٠] \* عين اولها عند طول بط ي والعرض لاق (١٨٦٦) [١٨٧١] مصبّها في البحر عند طول بط كه والعرض ل ٥ (١٨٦٧) [١٨٧٢] \* نهر في جزيرة اوَّله عند طول ل ٥ والعرض له ٥ (١٨٦٨) [١٨٧٣] ير الى عرض لو 6° على سمت الطول (١٨٦٩) [١٨٧٤] ويعدل الى وسط مدينة اثلا ويصبُّ في البحر عند طول كم ك والعرض له م (١٨٧٠) [١٨٧٠] \* عين في هذه الجزيرة ايضًا في عند طول ل م والعرض له ل (١٨٧١) [١٨٧٦] ومنتهاها في مدينة قاعند طول لامه والعرض له م (١٨٧٢) [١٨٧٧] \* عين في جبل نويرنورا يخرج منها نهران الى بطحتين صغيرتين اوَّلهما "عند طول لج ن والعرض ل 🗗 (١٨٧٣) [١٨٨٠] احدى " البطبحتين عند طول له ٥ والعرض لا ٥ (١٨٧٤) [١٨٧٨] والثانية عند طول

<sup>&</sup>quot; V. l. علی الله fehlt in der Hs. اولها fehlt in der Hs.

له ل والعرض ل م (١٨٧٥) [١٨٧٩] \* عين اوّلها عند طول لو ٥ والعرض ل م (١٨٧٦) [١٨٨١] ومصبّها في البح عند طول له ك والعرض الر) \* ق (١٨٧٧) [١٨٨٨] \* عين في جزيرة اوَّلها عند طول مه ل والعرض له م (١٨٧٨) [١٨٨٧] ومصارتها في البحر عند) <sup>6</sup> طول مه ن و العرض لو مه (١٨٧٩) [١٨٨٨] \* عين في هذه الجزيرة ايضًا اولها (fol. 37°) عند طول مراه مه) والعرض له ك (١٨٨٠) [١٨٨٣] مصبها في البحر نحند طول موك والعرض لو 🔻 (١٨٨١) [١٨٨٤] \* وعين في هذه الجزيرة ايضاً إولَما عند طول مه مه والعرض له 🗗 (١٨٨٢) [١٨٨٥] ومصبِّها في البحر عند طول مول والعرض له ك (١٨٨٣) [١٨٨٦] \* عال في حزيرة أوَّلها عند طول م: 5 والعرض لده ه (١٨٨٤) [١٨٨٨] ومصبّها في البحر عند طول مر ق والعرض لد ل° (١٨٨٠) [١٨٩٠] \* وعين في هذه الجزيرة ايضًا أولَما عند طول من ل والعرض لد 🛪 (١٨٨٦) ومصبِّها في البحر عند طول مز 🔻 والعرض لدل أ (١٨٨٧) \* وعين في هٰذه الجزيرة إيضًا أوَّلها عند طول مح 🔻 والعرض ليح م (١٨٨٨) [١٨٩١] ومصَّها في البح عند طول مزك والعرض لد ٥ (١٨٨٩) [١٨٩٠] \* وعن مقدارها نصف جز اليس منها نهر قرب الاسكندرية عند طول ن ل والعرض ل ل (١٨٩٠) [١٨٩٣] \* عين في جزيرة وقبرس اوَّلِها عند طول نوى والعرض لدم (١٨٩١) [١٨٩٤] ومصبَّها في البحر عند طول نه ن والعرض له ك (١٨٩٣) [١٨٩٥] ﴿ عَنْ فِي هَٰذَهِ الْحَزِّيرَةُ الضَّا اوَّلَهَا فِي مَدَّمَةُ سمار عند طول نزم والعرض له 🛪 (۱۸۹۳) [۱۸۹۱] ومصبّها في البحر عند طول

nach S d V. l. d v. l. d v. l. d v. l. d veentuell d zu lesen v. l. d v. l.

ر ٥ والعرض لدك (١٨٩٤) [١٨٩٧] \* بحيرة الطبريّة مقدار نصف جزء طولها مثل عرضها عند طول نح ك والعرض لـ ٥ (١٨٩٥) [١٠٢٥] يخرج منها نهر فيمرّ بجبل الثلج وجبل سنيرثم يصبّ في البحر عند طول سا 🔻 والعرض له 🛪 (١٨٩٦) [٧٥٥١] ويغرج ايضًا من هذه البحيرة نهر الى بحيرة \* الميَّة " عند طول نح ك والعرض ل ل (١٨٩٧) [١٠٢٦] مقدار بحيرة\* الميَّتة نصف جزء مدوَّرة \* نهر من جبل الثلج اوَّله عند طول بط مه والعرض ال يه (١٨٩٨) ومصَّه في مدينة دمشق وبحوزها يقليل الى بعيرة يصبُّ فيها \* نهر يخرج من جبل لبنان اوَّله عند طول سا 🔊 والعرض لج م (١٨٩٩) [١٨٩٨] ويرّ بحمص وحماة وهو الأردنّ ويصبّ في البحر عند إنطاكيّة عند طول سا 🔻 والعرض لد مه (١٩٠٠) [١٨٩٩] \* نهر يخرج من جبل اوَّله عند طول عط ك والعرض (له) م (١٩٠١) [١٩٠٠] وير فيقطع جبل اصطخر وجود ويصب في البحر قرب سيراف° عند طول ف & والعرض كط (ل) ه (١٩٠٢) [١٩٠١] \* نهر يخرج من الحِيل (fol. 37 ه) اوله عند طول عد ل والعرض له م (١٩٠٣) [١٩٠٢] ويصبُّ في البحر عند طول قد م والعرض كط ك (١٩٠٤) [١٩٠٣] \* نهر تروسُ يغرج من جبل سيمس اوّله عند طول فتح ل والعرض لت ٥ (١٩٠٥) [١٩٠٤] ومصبّه فی البحر عند طول فنح 🛪 والعرض نح ن (۱۹۰۹) [۱۹۰۰] \* نهر فطنروسُ اوَّله عين من جبل نهر سفس عند ﴿طول ﴾ قسوى " والعرض لا لا (١٩٠٧) [١٩٠٦]

<sup>\*</sup> Hs. المسه bei (۱۸۹۸) المسه b Lücke, ergänzt nach S

\* Hs. سراف Lücke, ergänzt nach S

\* V. l. وسز الاحداد وسرى الاحداد كا وطوس

ير الى بطيعة مقدار جزء عند طول فسه ك والعرض كم (١٩٠٨) [١٩٠٧] ويو" من هذه البطيعة فيقطع مدينة الصين وير حتى يصب فى البحر عند طول فسب ى والعرض ج م (١٩٠٩) [١٩٠٨] ويقع الى البطيعة التي فى هذا النهر نهر مز جبل نهر سمس ايضًا (اوله) عند طول فسط ق والعرض كع ق (١٩١٠) [١٩٠٩] ومصبة فى البطيعة \*

### \* الإقليمر الخامس وما فيد من العيون والأنهار \*

نهر اس اوّله عين عند طول دب به والعرض م مه (١٩١١) [١٩١٠] ومصبّه في البحر عند طول دل والعرض لح ك (١٩١١) [١٩١١] يتر بمدينة فسطورن وبمدينة اسقلس و (١٩١٠) مدينة اروثي \* نهر من جبل ارطسعازا و اوّله عند طول دب يه (والعرض لح ٥٠) (١٩١٣) [١٩١٣] يتر بمدينة وبه وفيما بين جبل لوس ومدينة الطلعا عند طول دم والعرض لح م (١٩١٩) [١٩١٩] ثم يفترق منه نهران يصبّان في البحر مصبّ الأوّل عند طول زح والعرض لزك (١٩١٥) [١٩١٩] والآخ عند طول و لو والعرض لزك (١٩١٥) [١٩١٩) والآخ عند طول و العرض لزك (١٩١٥) [١٩١٩] والمرض ترك والعرض لزك (١٩١٥) [١٩١٩] والآخ من مدينة مارنا ويتر بمدينة مكسارا اوّله عند طول ند ل والعرض م (١٩١٨) [١٩١٨] \* نهر يخرج من مدينة مارنا ويتر بمدينة مكسارا اوّله عند طول ند ل والعرض م (١٩١٨) \* نهر يخرج من مدينة في البحر عند طول بح والعرض مه م (١٩١٨) [١٩١٨] \* نهر

in der Hs. folgt الله fehlt in der Hs. ° V. l. الله fehlt in der Hs. ° V. l. الله fehlt in der Hs. ° V. l. الطسقارا أدا fehlt in der Hs., ergänzt nach S ق V. l. اورى الكبير فيحيط S sagt deutlicher: الورى الكبير فيحيط بعبل لوس ومدينة اروى ويمرّ فيصبّ فى البحر على سمته [١٩١٦]

يخرج من جبل ايدوقرا اوّله عند طول يه له والمرض لطم (١٩١٩) [١٩١٩] ومصبة في البحر عند طول لوك والعرض (لح مه) (١٩٢٠) [١٩٢٠] \* نهر في جزيرة ورس اوّله عند طول ل ك والعرض لطم (١٩٢١) [١٩٢١] يرّ بمدينة (١٩٥٥، ١٥٥٥) شرفي ومصبة في البحر عند طول كط كه والعرض م يه (١٩٢٢) [١٩٢٢] \* نهر في جزيرة سرخس اوّله عين عند طول ل ك والعرض لون (١٩٢٣) [١٩٢٣] ومصبة في البحر عند طول كح م والعرض لو (١٩٢١) [١٩٢٩] \* ونهر في هذه الجزيرة ايضاً واوّله عين عند طول ل (١٩٢٥) [١٩٢٩] \* ونهر في هذه الجزيرة ايضاً واوّله عين عند طول ل و (١٩٢٥) [١٩٢٩] \* ونهر في هذه الجزيرة ايضاً ومصبة في البحر عند طول لا و والعرض لو و (١٩٢٥) [١٩٢٩] \* ونهر في هذه الجزيرة ايضاً ومصبة في البحر عند طول لا و والعرض لو و (١٩٢٥) [١٩٢٩] \*

عين في جزيرة قرنس اولها عند طول لا مه والعرض لط مه (١٩٢٧) [١٩٢٧] يمرً الى موضع طوله لاى والعرض م ك (١٩٢٨) [١٩٢٨] \* ثمّ يفارق من لهذا الموضع نهران احدهما يدخل مدينة قروى ويخرج منها فيصب في البحر عند طول لب فل والعرض لطى (١٩٢٩) [١٩٢٩] والنهر الآخر يصب في البحر عند طول لال والعرض م مه (١٩٣٠) [١٩٣٩] \* ويخرج من لهذه العين ايضًا نهر اوّله عند طول لال والعرض م ما والعرض م ي (١٩٣٠) [١٩٣٩] \* ومصبته في البحر عند طول لب مه والعرض م ي (١٩٣٩) [١٩٣٩] \*

نهر يخرج من جبل اطبي° في جزيرة اوّله عند طول له 5 والمرض لويه (١٩٣٣) المعربة (١٩٣٣) مصبّه في البحر عند طول لح م والعرض لومه (١٩٣٤) [١٩٣٤] \* ونهر

a Lücke, ergänzt nach dem Verlauf der Küste zwischen (۱۱۱۲)

und (۱۱۱۷) und nach S b V. l. شرق fehlt in der Hs.

في هذه الجزيرة ايضاً وله عين عند طول له كه والعرض لرى (١٩٣٥) [١٩٣٥] ومصبته في البحر عند طول له مه والعرض له ل (١٩٣٦) ال١٩٣٥] \* نهر يخوج من مدينة له مصبان عند جنبتي المدينة الى البحر اول النهر عند طول مدل والعرض م مه (١٩٣٧) مصبته الأول عند طول م والعرض ملك (١٩٣٨) [١٩٣٨] والمصب الثانى عند طول مه ق والعرض م ق (١٩٣٩) [١٩٣٩] \* نهر يخرج من مدينة الثانى عند طول مه ق والعرض لرق (١٩٣٩) [١٩٣٩] \* نهر يخرج من مدينة اوله عند طول مول والعرض لرق (١٩٤٩) [١٩٤٩] ومصبته في البحر عند طول مرى والعرض لول (١٩٤١) [١٩٤٩] \* نهر اوله عين عند طول نب ق والعرض م ل (١٩٤٣) [١٩٤٩] \* نهر اوله عين عند طول مطم والعرض م ل (١٩٤٣) [١٩٤٩] \*

عين في مدينة قرغامس يخرج منها ثلثة انهار \* اوّل الأنهار (اوّله) في عد طول ن ل والعرض م ك (١٩٤٤) [١٩٤٤] ير بجبل (١٩٤٠) اندس فيقطعه ويصب في البحر عند طول مطن والعرض ما ل (١٩٤٥) [١٩٤٥] \* والنهر الثاني اوّله عند طول ما ل والعرض م ل (١٩٤٦) [١٩٤٩] بر فيقطع جبل اندس يمر في داخل مدينة ابليون ويخرج منها فيصب في البحر عند طول ن م والعرض مس مه (١٩٤٧) [١٩٤٧] \* والنهر الثالث اوّله عند طول نا م والعرض م ل (١٩٤٨) [١٩٤٨] بر تماس \* لأوّل حدّ جبل اندس ويدخل مدينة الملون ويخرج منها فيصب في البحر عند طول ن ن والعرض محى (١٩٤٨) [١٩٤٨] \*

هر يخرج من مدينة افاسس عند طول نا لَ<sup>4</sup> والعرض لزم (١٩٥٠) [١٦٧٦] يرّ فيما

بين جبل سيفولس وجبل ملمون يمر الى مدينة قبلوميلس ويرجع فيمر فيما بين جبل سيفولس وجبل درومر وير الى موضع طوله يه ٥ والعرض مه ٥ (١٩٥١) [١٦٧٧] ويرجع مماسُ \* لمدينة اطوما \* فيما بينها وبين هرقله ويصبُ في البحر عند طول سبم والعرض مزى (١٩٥٢) [١٩٥٢] \* نهر اوله عين عند طول يو ق والعرض م ١٩٥٣) [١٩٥٤] ير بانقره ويصب في البحر عند طول نوكه والعرض مطك (١٩٥٤) [١٩٥٠] \* نهر اوَّله عين عند طول نويه والعرض لزل (١٩٥٥) [١٩٥٥] ومصبَّه في البحر عند طول نوك والعرض له له (١٩٥٦) [١٩٥٦] \* نهر اوَّله عين عند طول بر 🔊 والعرض م ك (١٩٥٧) [١٩٥٧] ير فيما بين مدينة اماسيا ومدينة سيسماى وير بركن مدينة تيمنا ويصبُّ في البحرعند طول (نطكه) والعرض مح م (١٩٥٨) [١٩٥٨] \* نهر دجلة أوَّلها عين عند طول سدم والعرض لط ٥ (١٩٥٩) [١٤٨٣] ويمر 4 فيما بين جبلين عند طول سد مه والعرض لز مه (١٩٦٠) [١٤٨٤] ويعدل مع الجبل الى طول سح ٥ والعرض لح ٥ (١٩٦١) [١٤٨٥] ثم يمر الى آمد ثم الى بلد فيما بين بلد وشهرزور ميرَّ فيما بين الموصل والجبل ايضاً ويرُّ متكريت العرُّ من رأى ومدخل بغداد ﴿ ويخرج م ﴾ فنها فيمرّ بالمدائن ويمرّ بو ﴿ اسط ﴾ من ناحية حلوان ثمّ يصير الى الطائح \* مرد . . . ) ( (fol. 39 \*) البطائح مقداد جزء وسط البطائح عند طول عج 5

<sup>&</sup>quot;V. l. الرما " Hs. ومصب "Lücke, ergänzt nach S " so in der Hs. wiederholt punktiert, trotz اولما; ebenso bei S " Hs. المد, darübergeschrieben بلد; die Stadt آمد fehlt im Städteverzeichnis; vgl. [۱۷۰] " tiber غيرزور steht in der Hs. das Wort جبل steht in der Hs. das Wort بلد städteverzeichnis; vgl. [۲۷۱] " Lücke, ergänzt الشهرزور مقدار الدود مقدار مقدار مقدار مقدار مقدار مقدار مقدار الدود الدو

والمرض ل ق (١٩٦٢) [١٩٦٢] \* ويمر الى طول عدة والعرض لامه (١٩٦٣) ففترق من هناك ثلثة انهار \* الأول منها مصبه في البصرة والثاني عر مصبه فيما بين النصرة وعبَّادان والأهواز ويصُّ الثالث في البحر عند طول عه مه والعرض ل ل (١٩٦٤) \* ويقع الى دجلة نهر يقال له ذيب من جبل اوَّله عند طول سح ل والعرض لط ٥٥ (١٩٦٥) [١٤٩٥] ومصبه في الدجلة عند طول سح ك والعرض لول (١٩٦٦) [١٤٩٦] \* ويقع ايضًا الى دجلة نهر فاقس اوله عين في جبل عند طول سط<sup>©</sup> والعرض لط ك (١٩٦٧) [١٤٩٧] ومصبه في الدجة عند طول سط يه والعرض لو ل (١٩٦٨) [١٤٩٨] \* ويقع الى دجلة الزابان من جبل اوّل احدهما عند طول عال والعرض لح ل (١٩٦٩) [١٤٩٩] ومصبة عند طول سطل والعرض له ل (١٩٧٠) [١٥٠٠] والزاب الثانى أوَّله عند طول عب ق والعرض لح ق (١٩٧١) [١٥٠١] ومصبَّه عند طول سطم والعرض له ت (۱۹۲۲) [۱۰۰۲] \*

عين في اصل جبل حادث وحويرث لا تجرى عند طول سطى والعرض م ك (١٩٧٣) [١٩٥٩] مقدار النين ربع جز • \* نهر يخرج من جبل اوله عند طول فره أ والعرض لط ٥٥ (١٩٧٤) [ ١٩٦٠] يم فيقطع مرو الروذ من وينفرج منها فيصير الى مرو عند طول عج مه والعرض لزمه (١٩٧٥) [١٩٦١] ثمَّ يفني \* بطبيحة مقدار نصف جزء وسطها عند طول وو 🔻 والعرض لوم (١٩٧٦) [١٠٢٧] يصبّ اليهاعينان من جبل احداهما عند طول ف مه أو العرض لح ل (١٩٧٧) [١٩٦٢] والثانية عند طول قط ك والمرض لطى (١٩٧٨) [١٩٦٣] \*

الالان الالان الالا eventuell و V. l. ت و V. l. ت و eventuell ਰ 4 zu lesen m V. 1. 4 de

نهر مهران اوَّله عند طول فكول والعرض لوى (١٩٧٩) [١٦١٣] يمرَّ الى موضع طوله فكه لهُ والعرض ل لهُ (١٩٨٠) [١٦١١] ثمّ يمرّ الى موضع طوله قكب ل والعرض اب مه (١٩٨١) [١٦١٥] ثم يم الى موضع طوله قك ي والعرض ل م (١٩٨٢) [١٦١٦] ثُمْ يَرُ الى موضع طوله قيرطا \* ٥ والعرض لا ٥ (١٩٨٣) [١٦١٧] ثمَّ يَرُ فيما بين جبل اصفر فو مدينة عند طول قيا°يه والعرض كو 🔻 (١٩٨١) [١٦١٨] ثمّ يمرّ الى (fol. 89) موضع طوله قز 5 والعرض كج ل (١٩٨٥) [١٦١٩] \* ثمّ يفترق من هذا الموضع نهران مصبِّ الأوَّل منهما في البحر عند مدينة اميرس عندطول قديه والعرض ك و (١٩٨٦) [١٦٢٠] \* ثمّ يخرج من هذا النهر نهر من موضع طوله قول والعرض کح ل (۱۹۸۷) [۱۹۲۱] ير الي موضع طوله قو ٥ والعرض ک ي (۱۹۸۸) [۱۹۲۸] \* يفترق من هذا الموضع نهران مصبِّ الأوَّل منهما في البحر عند طول قد مه والعرض ك ( ١٩٨٩) [١٦٢٣] (و) مص الثاني في البحر عند طول قه ل° والمرض ك 5. (١٩٩٠) [١٦٢٤] \* نهر مهران الثاني الكبير مصبّه في البحر عند طول قول والعرض لئ و (١٩٩١) [١٦٢٥] \* يخرج من النهر ايضًا نهران اوّل احدهما عند طول قر ٥ والعرض ك ك (١٩٩٢) [١٦٢٦] ومصبّه في البحر عند طول قوق والعرض ك 🕏 (١٩٩٣) [١٦٢٧] وأوّل النهر الثاني عند طول قوم والعرض كا 🛪 (١٩٩٤) [١٦٢٨] ومضبة في البحر عند طول قويه والعرض ك ٥ (١٩٩٥) [١٦٢٩] \* عين تقع الى نهر مهزان اوَّلها عند طول قكه ل والعرض لول (١٩٩٦) ومصبِّها في النهر عند طول قكه م

a Lücke, ergänzt im Hinblick auf S, der allerdings nur فط hat s. (١٥٢–١٥١) ه Hs. stark beschädigt der Hs. وكرا والمادة المادة ا

والعرض له 🔻 (١٩٩٧) \* وعين تقع ايضًا الى نهر مهران اولما عند طول قكد م والعرض لز ٥٠ (١٩٩٨) [١٦٣٠] ومصبّها في النهر عند طول قك ل والعوض ل مه (١٩٩٩) [١٦٣١] \* وعن ايضًا تقع الى نهر مهرّان اوّلها عند طول فكم 6 و العرض لو ٦ (٢٠٠٠) [١٦٣٢] ومصبّها في النهر عند طول فك ٥٥ والعرض ل مه ال (٢٠٠١) [١٦٣٣] \* وعين تقع أيضًا الى نهر مهران أولها عند طول وج م و والعرض لو ٥ (٢٠٠٢) [١٦٣٤] ومصبّها في النهر عند طول وك ي والعرض لم ي (٢٠٠٣) [١٦٣٠] \* ويقع الى هذه المن من ثلث عنون ثلثة انهار أوّل العن الأولى عند طول فيه 🔊 والعرض لوى (٢٠٠٤) [١٦٣٦] ومصبها في نهر المين عند طول فيوم والغرض ل ل (٢٠٠٥) [١٦٣٧] واوّل المن الثانية عند طول (قومه) ، والعرض لو ٥ (٢٠٠٦) [١٦٣٨] ومصبّها في نهر المين (\*fol. 40) عند طول فتح 5 والعرض لب ل (٢٠٠٧) [١٦٣٩] والمين الثالثة اوَّلَمَا عند طول فيح 🗗 والعرض لوى (٢٠٠٨) [١٦٤٠] ومصبِّها في نهر العين عند طول قبط ل والعرض لب ل (٢٠٠٩) [١٦٤١] \* نهر يخرج فيما بين مدينة الاسكندريَّة الشرقيَّة ﴿ وجبل عند طول قدم والعرض لـ ن أ (٢٠١٠) [١٦٤٢] عمَّ الى موضع طوله فيج ٥ والعرض لـ ٥ (٢٠١١) [١٦٤٣] وعرَّ فيما بين مدينة الاسكندريَّة

وجبل وير بقرب مدينة القندهار وير الى موضع طوله قيد ٥ والعرض كط كه (٢٠١٢) [١٦٤٤] ويمرّ فيقع في نهر مهران الأوّل الّذي ذكرنا (ه) "عند طول فيط ٥ والمرض ل ل" (٢٠١٣) [١٦٤٥] \* يخرج من نهر هٰذه العين نهر يقال له نهر مهران ايضًا اوَّله عند طول فنح ل والعرض كط ل (٢٠١٤) [١٦٤٦] يمرّ بقرب القندهار ويمرّ فيماسّ جبل كرمان ويصت في البحر قرب المنصورة عند طول صب ك والعرض ك ن° (٢٠١٥) [١٦٤٧] \* يقع الى نهر مهران هذا نهر من جبل اوَّله عند طول فيج اليُّهُ والعرض کے لئے (۲۰۱۱) [۱۶٤٨] ویم الی موضع طوله قدم والعرض کول (۲۰۱۷) [۱۶٤٩] ومصبّه في النهر عند طول فح يه والعرض كوم (٢٠١٨) [١٦٥٠] \* ويقع الى نهر مهران هذا ايضًا نهر من جبل ارسطا اوَّله عند طول قز ل والعرض كه 🗗 (٢٠١٩) [١٦٥١] ومصبّه أفي النهر عند طول قطم والعرض كدل (٢٠٢٠) [١٦٥٢] \* نهر جنجس اوَّله عين من جبل عند طول قله ٥ والعرض لط ٥ (٢٠٢١) [١٩٦٤] يمرّ الى موضع طوله قله ل والعرض لا 🔻 (٢٠٢٢) ويمرّ الى موضع طوله قلط ل والعرض كح ق (٢٠٢٣) [١٩٦٥] ويمر الى موضع طوله فم ي والعرض كول الم (٢٠٢٤) [١٩٦٦] ويرّ الى موضع طوله قلط ٥ والعرض ك ٥ (٢٠٢٥) [١٩٦٧] \* يخرج من هٰذا

الموضع نهران الأول منهما ينتهي الى موضع طوله قلز ٥ والعرض كال (٢٠٢٦) [١٩٦٨] ويصبُّ في البحر عند طول قله ك والعرض يزمه (٢٠٢٧) [١٩٦٩] \* يخرج من هذا النهر نهر اوله عند طول قلز ٥ والعرض كراك ٥ (٢٠٢٨) [١٩٧٠] ومصته في البحر عند طول قلز ل والعرض مح ك (٢٠٢٩) [١٩٧١] \* والنهر الثاني يخرج من نهر جنجس اوله عند طول (قلط ٥) \* (\* 601. 40) والعرض ك ٥ (٢٠٣٠) [١٩٧٢] ومصة في البحر عند طول قما & والمرض بر & ( ٢٠٣١) [ ١٩٧٣] \* ويخرج من هذا النهر نهران اوّل احدهما عند طول قلط ك والعرض كا 🔻 (۲۰۳۲) [۱۹۷۱] ومصته في البحر عند طول قلح 🔻 والعرض يح ي (٢٠٣٣) [١٩٧٥] وأوّل الثاني عند طول قلط ل° والعرض ك ع (٢٠٣٤) [١٩٧٦] ومصبّه في البحر عند طول قلط ٥ والعرض مح م (٢٠٣٥) [٢٩٧٧] \* ويقع الى نهر جنجس عين اوَّلَهَا عند طول قلد <del>٥</del> والعرض نزى (٢٠٣٦) [١٩٧٨] ومصبّها في النهر <sup>4</sup> عند طول قله ل والعرض لج ل<sup>9</sup> (٢٠٣٧) [١٩٧٩] \* ويقع الى نهر جنجس ايضًا عين من جبل أوَّلها عند طول قلزى والعرض لح ل (۲۰۳۸) [۱۹۸۰] ومصبّها في النهر عند طول قله ل والعرض لج ل (۲۰۳۹) [١٩٨١] \* ويقع الى نهر جنجس ايضاً عين من جبل اوَّلَها عند طول فلح م والعرض كه 🙃 (۲۰٤٠) [۱۹۸۲] ومصبّها في النهر عند طول فلط ل والعرض كح 👨 (۲۰٤۱) [١٩٨٣] \* ويقع في نهر جنجس ايضًا نهر من جبل سورون اوَّله عند طول فم ل والمرض لــ ل (٢٠٤٣) [١٩٨٤] ومصبّه في النهر عند طول فلط ل والعرض كح 🔻 (٢٠٤٣) [١٩٨٥] \* ويقع في نهر جنجس ايضًا نهر من جبل سورون اوَّله عند طول

a Lücke, ergänzt nach S b V. l. مده ° V. l. ماطه ° V. l. ماده ° V. l. ماده المادة على المادة على المادة ال

ل ك . المحر . Hs ف

قمد ل والعرض كح م (۲۰۱۱) [۱۹۸۷] ومصبّه في النهر عند طول قم ي° والعرض كو ل (۲۰۱۰) [۱۹۸۷] \*

نهر باطس أوله عين عند طول قمو \$\overline{\tau} \text{ والعرض لط } a ( \text{ ( \) \text{ ( \text{ (\text{ ( \text{ (\text{ (\text{ ( \text{ (\text{ ( \text

# \* الإقليم السادس وما فيه من العيون والأنهار \*

نهر بواديرس اوّله عند طول ساق والعرض ما ق (٢٠٥٦). [١٩٨٨] ومصبّه في البحر عند طول وي والعرض ما ل (٢٠٥٧) [١٩٨٨] \* نهر اوّله عين عند طول يسه

<sup>\*</sup> V. l. ووى bei (٢٠٥٢) und (٢٠٠٤) ماطس Lücke, ergänzt d V. l. ومح V. l. ومح V. l. ووى

والعرض مدى (٢٠٥٨) [١٩٩٠] ومصبّه في البحر عند طول و م والعرض مدى (٢٠٥٩) [١٩٩١] \* نهر اوَّله عين عند طول طي والعرض مدمه (٢٠٦٠) [١٩٩٢] ومصبّه في البحر عند طول رح والعرض مد مه (٢٠٦١) [١٩٩٣] \* نهر من جبل اوله عند طول يط ل والعرض مد ك (٢٠٦٢) [١٩٩٤] ومصبّه في البحر عند طول مح ٥ والعرض مد مه (٢٠٦٣) [١٩٩٥] \* نهر من هذا الجبل ايضًا أوَّله عند طول ك ٥ والعرض مدى (٢٠٦٤) [١٩٩٦] ومصبّه في البحر عند طول كاق والعرض مب ل (٢٠٦٥) [١٩٩٧] \* نهر من هذا الجبل ايضًا اوَّله عند طول كُ به والعرض مدكُّ و (٢٠٦٦) [٢٠٠٠] ومصبّه في البحر عند (طول) <sup>b</sup> كال والعرض مب ل (٢٠٦٧) [٢٠٠١] \* نهر اغتل من هذا الجبل ايضًا اوله عند طول ك ل والعرض مد مه (٢٠٦٨) [١٩٩٨] ومصبّه في البحر عند طول كان والعرض مب ل (٢٠٦٩) [١٩٩٩] \* نهر يغوج من هذا الجبل (ايضاً) الله عند طول لئم والعرض مدن (٢٠٧٠) [٢٠٠٢] ايمر بأسفل مدينة مارمانوس ثمّ ينتهي الى طول ك 🔻 والعرض مز 🔻 (٢٠٧١) [٢٠٠٣] ويصبّ في البحر عند طول مح ل والعرض مز ي ٤ (٢٠٧٢) [٢٠٠٤] ١ نهر دربوس اوّله من جبل (۱٪ روس عند طول کزم والعرض مدن (۲۰۷۳) [۲۰۰۵] ويم قيما بين مدينة لوعزبون ومدينة نامونا ثمَّ ينتهي الى طول كح 🔻 والعرض مدمه (٢٠٧٤) [٢٠٠٦] ثمّ يعدل فيصبّ في البحر عند طول ك ك ك والعرض مس ل

a V. l. و ventuell مدمه الله و vu lesen الله الله و vu lesen الله و ventuell و ventuell و ventuell و ventuell و ventuell عدمه الله عدم الله و ventuell عدمه الله عدم الله و ventuell عدمه الله و ventuell عدم الله و ventuell عدم الله و ventuell عدم الله و ventuell عدم الله و ventuell الل

<sup>- 147 -</sup>

(٢٠٧٠) [٢٠٠٧] \* ويخرج من هُذَا النهر نهر يصبُّ في البحر أوَّله عند طول ك كُ والعرض مج ٥ (٢٠٧٦) [٢٠٠٨] ومصبّه في البحر عند طول ك م والعرض (مب ل)" (٢٠٠٧) (٢٠٠٩) \* (fol. 41) ويقع (في) فنهر دريوس نهر من جبل اروس أوَّله عند طول كر به والعرض مدل (٢٨ ٢) [٢٠١٠] ومصبّه في النهر عند طول كول والعرض مدل (٢٠٧٩) [٢٠١١] ويمرّ فيما بين مدينة دقسالا ومدينة فلمون\* ويقع في نهر دربوس ایضاً نهر من جبل اروس عند طول کز 🔻 والعرض منج ی (۲۰۸۰) [۲۰۱۲] ومصبّه في النهر عند طول ك ل والعرض مج ل (٢٠٨١) [٢٠١٣] \* ويقع في نهر دريوس ايضاً نهر من جبل اروس اوّله عند (طول) كز ٥ والعرض مب م (٢٠٨٢) [٢٠١٤] يمرّ فيما بين مدينة طلسا ومدينة دقسالا ويُصِّ في النهر عند طول ك ك والعرض مج ي (٢٠٨٣) [٢٠١٥] \* يخرج من هذا النهر نهران يصبّان في البحر الأوَّل منهما أ أوَّله عند طول كدم والعرض مح ي° (٢٠٨٤) [٢٠١٦] ومصبَّه في البحر عند طول كدم والعرض مب ل (٢٠٨٥) [٢٠١٧] والنهر الثاني اوَّله عند طول كوى والعرض مح ٥ (٢٠٨٦) [٢٠١٨] ومصبّه في البحر عند طول كوى والعرض \*[T.19] (T.AY) J.

نهر يخرج من جبل اروس يمرّ فيما بين مدينة فلون ونهر دربوس يصبّ في مدينة مانونا اوّله عند طول كزل والعرض مج م (٢٠٨٨) [٢٠٢٠] ومصبّه في المدينة عند طول كم م والعرض مدل (٢٠٨١) [٢٠٢١] \*

نهر يخرج من عين اوَّله عند طول كح م والعرض مد ك (٢٠٩٠) [٢٠٢٢] يمرَّ بقرب

ه Lücke, ergänzt nach S b fehlt in der Hs. هرين . Hs. هرين . V. l. منها . V. l. منها

مدینة منطیا "عند طول V = 0 والعرض محم (۲۰۹۱) [۲۰۲۳] ومصبّه فی البحر عند طول V = 0 والعرض مدی (۲۰۹۲) [۲۰۲۹] \* یقع فی هٰذا النهر نهر من عین اوّلها عند طول V = 0 عند طول V = 0 والعرض مده (۲۰۹۳) [۲۰۲۹] \* ویقع ایضاً فی النهر الأوّل عین اخری اوّلها عند طول V = 0 والعرض مده (۲۰۲۹) [۲۰۲۹] \* ویقع ایضاً فی النهر الأوّل عین اخری اوّلها عند طول V = 0 والعرض مده ی (۲۰۹۵) [۲۰۲۸] \* والعرض مده ی (۲۰۲۸) [۲۰۲۸] \*

عين اولها عند طول ل ل والعرض مدمه (٢٠٩٧) [٢٠٢٩] ومصبّها في البحر عند طول لا ك والعرض مد ك (٢٠٩٨) [٢٠٣٠] \* عين تخرج من اسفل مدينة نبانبا اولها عند طول ل به (والعرض) مبله (٢٠٩٩) [٢٠٣١] مصبّها في البحر عند طول كطل والعرض ما م (٢١٠٠) [٢٠٣٦] \* عين فيما (٢٥٠٠) بين مدينة مادمدون ومدينة العس اولها عند طول لج مه والعرض مح ل (٢١٠١) [٢٠٣٣] ومصبّها في البحر عند طول لامه والعرض ما ل (٢١٠١) [٢٠٣١] \* عين اولها عند طول له ك والعرض مح مه (٢١٠١) [٣٠٠٠] تم الي موضع طوله له ق والعرض مح مه (٢١٠١) [٣٠٠٠] تم قد خل مدينة رومية الكبيرة وتخرج فتصبّ في البحر عند طول له ك والعرض ما م (٢١٠٠) [٣٠٠٠] \* عين اولها عند طول له ك والعرض ما م (٢١٠٠) [٣٠٠٠] \* عين اولها عند طول له ك والعرض ما م (٢١٠٠) [٣٠٠٠] \* عين اولها عند طول لو كه والعرض مح ق (٢١٠٠)

عند طول ما له والعرض مح ٥ (٢٠١٨) [٢٠٤٠] ومصبة في مدينة عند طول مح ٥ والعرض مبي (٢١٠٩) [٢٠٤١] \* نهر يخرج من جبل أوله عند طول مح مه والعرض مبن (٢١١٠) [٢٠٤٢] يمرّ فيما بين مدينتين لا اسماء لهما ف ويصبّ في البحر فيما بين مدينة لا اسم عليها في الصورة ومدينة لرسو عند طول مه ي° والعرض م <del>٥</del> (٢١١١) [٣٠٤٣] \* نهر يخرج من جبل يمرّ فيما بين مدينة لا اسم لها في الصورة <sup>b</sup> ومدينة اسلينو اوَّله عند طول مدى والعرض منه ي (٢١١٢) [٢٠٤٤] ومصَّبه في البحر عند طول مه ل والعرض ١٠ (٣١١٣) [٢٠٤٠] \* نهر يخرج من جبل أوَّله عند طول مدل والعرض مح ن (٢١١٤) ومصبّه في النحر عند طول مه 🔊 والعرض مبك (٢١١٥) \* نهر يخرج من جبل ملمون اوله عند طول مدل والعرض مت ♥ (٢١١٦) [٢٠٤٦] ومصبّه في البحر عند طول مه م والعرض له م (٢١١٧) [٢٠٤٧] \* عین لا یجری منها نهر عند طول سح م والعرض مد م (۲۱۱۸)° مقدارها سدس جزه ا نهر طور اوَّله عين عند طول سح ٥ والعرض مدم (٢١١٩) [٢٠٤٨] عرَّ فيما بين البحر ومدينة جرزانُ ويمرّ فيما بين مدينة برذعة الله ومدينة باسا ويصبّ في البحر عند طول عدم والعرض مب مه (۲۱۲۰) [۲۰٤٩] \*

نهر الفرات اوّله عين في جبل اوردخس عند طول سحل والعرض ما (ك) أ (٢١٢١) نهر الفرات اوّله عين في جبل اوردخس عند طول سرك والعرض مد ك

<sup>&</sup>quot; Hs. هيريط b fehlt in der Hs. steht in der Hs. über dem folgenden مدينة d fehlt in der Hs. in der Städtetabelle nicht genannt V. l. المروسه المعالمة المعا

نهر يخرج من جبل اوله عند طول عامه والعرض ما ل (۲۱۳۰) [۲۰۰۰] يمر الى موضع طوله عان والعرض مح (۲۱۳۱) [۲۰۰۱] يمر فيما بين برذعة ومدينة نشوى ويصب في البحر عند طول عدن والعرض ما مه (۲۱۳۲) [۲۰۰۲] \*

## \* الإقليمر السابع وما فيم من العيون والأنهار \*

نهر اوّله عين عند طول ك م والعرض مزيه (٢١٣٣) [٢٠٥٣] ومصبّه في البحر عند طول يح و العرض من ل (٢١٣١) [٢٠٥٠] \* نهر حرس اوّله عين عند طول كال والعرض مه ك (٢١٣٦) [٢٠٥٠] عرّ الى طول كاى والعرض مح ٥ (٢١٣٦) [٢٠٥٠] ثم يصبّ في البحر عند طول بط ٥ والعرض مح ل (٢١٣٧) [٢٠٥٧] \* (نهر) اسفانوس اوّله (في) جبل بورسس عند طول كه ٥ والعرض مو ٥ (٢١٣٨) [٢٠٦٨) العرض ما ن العرض ما ق والعرض ما ق والعرض ما ت والعرض ما ن (٢١٣٨) [٢٠٦٣] \*

(\*60.43) نهر رنوس° اوّله عين عند طول كح ل والُعرض مز & (٢١٤٠) [٢٠٥٨] ... بمدينة السس ُ وبمدينة بورما ٌ ويصبّ في البحر عند طول كط ﴿ والعرض نز ﴿ \* اللهِ اللهِ عَيْنَ اوْلِهَا عَنْدَ طُولَ كُو مَ ۚ والعرض مَا لَ

a V. l. عن المعاللة والما V. l. عن المعاللة بالم undeutlich, eventuell zu lesen ورسيا. الما المعاللة الما المعاللة المع

(٢١٤٢) [٢٠٦٠] ومصبّها عند طول كح م والعرض مط مه (٢١٤٣) [٢٠٦١] \* ويخرج من نهر ديبوس نهر ايضًا أوَّله عند طول كط ق والعرض مه ك (٢١٤١) [٢٠٦٤] ومصبّه في البحر عند طول كح 🔻 والعرض نو ك (٢١٤٥) [٢٠٠٥] \* نهر نويس اوله عين عند طول كط ك والعرض موك (٢١٤٦) [٢٠٦٦] يمر فيما بين نياقيلون ومدينة اراطي يمرّ الى موضع طوله م م والعرض مزيه (٢١٤٧) [٢٠٦٧] ويمرّ فيما بين مدينة وقس ومدينة انبردس الى موضع طوله مب 🔻 والعرض مح 🕫 (٢١٤٨) [٢٠٦٨] وير الى موضع طوله مد ٥ والعرض مو ٥ (٢١٤٩) [٢٠٦٩] ويرُّ الى موضع طوله مزل والعرض مه 🔻 (٢١٥٠) [٢٠٧٠] ويرُّ الى موضع طوله مح 8 والعرض مو 8 (٢١٥١) [٢٠٧١] وير الى موضع طوله مزل والعرض مح ل (٢١٥٢) [٢٠٧٢] ويرّ فيصبّ في البحر عند طول ما ٥٠ والعرض ما م (٢١٥٣) [٢٠٧٣] \* ويخرج من هذا النهر ستَّة انهار وتصبُّ في البحر اوَّل الأنهار مخرجه من طول محمه والعرض مطن (٢١٥٤) [٢٠٧٤] مصبّه في البحر عند طول ما ٥ والعرض مط٥ (٢١٥٥) [٢٠٧٥] والأنهار الخمسة (مصابِّها) فيما بين مصتُّ هٰذا النهر ومصتُّ النهر الكبير الأوّل على استوا. خمسة له اقسام (٢١٥٠–٢١٦) [٢٠٨٠–٢٠٠٠] \* ويخرج من هذا النهر الأوَّل الكبير نهر من موضع طوله مد 🔊 والعرض مو 🕫 ° (٢١٦١) [٢٠٨١] ويمرّ بقرب اسفل مدينة داطمه ً ويمرّ بركن مدينة دواسس ً ويمرّ بركن مدينة اكلس فيقع في النهر الذي يخرج منه عند طول مزل والعرض مه 🔻

<sup>\*</sup> Hs. undeutlich, eventuell على zu lesen \* V. l. مو ( fehlt in der Hs., ergänzt d Hs. خ \* V. l. من ( V. l. من V. l. من الطبه المحلس Hs. undeutlich, eventuell دواسس

موريه (۲۱۹۳) (۲۰۸۳) \* ويقع الى النهر الكبير عين اولها عند طول (لد ۵) والمرض موريه (۲۱۹۳) (۲۰۸۳) ومصبها في النهر مماس \* لمدينة (لا) اسم (لها) عند طول مح والموض مون (۲۱۹۳) (۲۰۸۱) \* ويقع الى هذا النهر الكبير ايضاً نهر من مدينة (لا) اسم (لها) في الصورة (اوله) عند طول (لدك اله و (60.43) والمرض مه مه (۲۱۲۰) (۲۰۸۹) ومصبه في النهر مماس \* لمدينة ايضاً عند طول مح م والمرض مويه (۲۱۲۰) (۲۰۸۳) \* ويقع الى النهر الكبير ايضاً نهر من جبل سورطانا اوله عند طول مرح والمرض مويه مع والموض مطل (۲۱۲۷) (۲۰۸۳) ومصبه في النهر الكبير عين اولها عند طول مدل موق مرح (۲۱۲۸) (۲۱۲۸) \* ويقع ايضاً الى النهر الكبير عين اولها عند طول مدل والموض موق والموض موق والموض مح (۲۱۲۸) (۲۰۸۹) \* ويقع ايضاً الى النهر الكبير عين اولها عند طول مدل والموض موق (۲۱۲۸) (۲۱۲۸) \* ويقع ايضاً الى النهر الكبير عين اولها عند طول مه ل والموض مو مح مح م « (۲۱۲۲) ومصبها في النهر عين اولها عند طول مه ل والموض مح مح م « (۲۱۲۷) ومصبها في النهر عند طول مه ل والموض مو مح م « (۲۱۲۷) ومصبها في النهر عند طول مه ل والموض مو مح م « (۲۱۷۲) ومصبها في النهر عند طول مه ل والموض مو م و ۲۱۷۲۲) \* ويقع

ايضاً الى النهر الكبير عين اولها عند طول موى والعرض محم ( (٢١٧٣) [ ٢٠٩٦] المصبّها في النهر عند طول مه ل والعرض مه ل ( (٢١٧٤) [ ٢٠٩٣] \* ويقع ايضاً الى النهر الكبير عين اولها عند طول موى والعرض محم ( (٢١٧٥) [ ٢٠٩٣] ومص(بّها) في النهر عند طول موم والعرض مه ل ( ( ٢١٧٦) [ ٢٠٩٤] \* ويقع ايضاً الى النهر الكبير عين او (لها عند) طول موم والعرض مط ( ( ٢١٧٧) [ ٢٠٩٥] مصبّها الى النهر عند طول مزل والعرض مه ك ( ( ٢١٧١) [ ٢٠٩٨] \* ويقع الى هذا النهر ايضاً عين اولها عند طول مدل والعرض محم ( ٢١٧١) [ ٢٠٩٨] ومصبّها في النهر عند طول ن ل والعرض محم ( ٢١٧٨) [ ٢٠٩٨] ومصبّها في النهر عند طول ن ل والعرض نا كه ( ٢١٨٠) [ ٢٠٩٨] \*

(۲۱۸۷) [۲۱۰۲] \* نهو جیحان اوله عین عند طول س ل والعرض مو ه (۲۱۸۷) [۱۰۰۱] عرقم برکن مدینة سسمای ویر بین جبلین عند طول (سے العرض لط ته (۲۱۸۹) [۱۰۰۲] (یر الی مد) ینة نوسا (وزبطرة) ویر بین جبلین عند طول س ته والعرض (۲۱۸۹) لح ته (۲۱۹۰) [۱۰۰۳] ویر بالضیصة ویصب فی البحر بین المصیصة وجبل اللکام مماسًا للمصیصة عند طول س ی والعرض له م (۲۱۹۱) [۱۰۰۱] \* نهر یخرج من جبل قوقا اوله عند طول عب والعرض مزل (۲۱۹۲) ومصبه فی بطیحة مماسًا لدینة ظرمی مما یلی مدینة اوسسه عند طول سط و والعرض س ل (۲۱۹۳) \* فمصبه فی بطیحة نهر اقسس یخرج من جبل قوقا اوله عند طول عب و والعرض مر ته (۲۱۹۲) ومصبه فی البطیحة مماس \* لدینة طرمی من الجهة الأخری عند طول سط ی والعرض حج ته والعرض مر ته (۲۱۹۴) ومصبه فی البطیحة مماس \* لدینة طرمی من الجهة الأخری عند طول سط ی والعرض حج ته والعرض حج ته والعرض حج ته والعرض من الجهة الأخری عند طول سط ی والعرض حج ته والعرض حج ته والعرض حج ته والعرض من الجهة الأخری عند طول سط ی والعرض حج ته والعرض حج ته والعرض من الجهة الأخری عند طول سط ی والعرض حج ته والعرض حج ته والعرض حج ته والعرض حج ته والعرض من الجهة الأخری عند طول سط ی والعرض حج ته والعرض حج ته والعرض حج ته والعرض حج ته ویرون می ویرون و تا ویرون حج ته ویرون و تا ویرون و تا ویرون حج ته ویرون و تا ویرون حید ویرون و تا ویرون حج تا ویرون حید و تا ویرون حید ویرون حید ویرون حید ویرون و تا ویرون حید ویرون ویرون حید ویرون و تا ویرون ویرون ویرون ویرون حید ویرون وی

نهر بلخ اوله بحيرة عند طول ف ل والعرض مع (٢١٩٦) [١٥٠٠] مقدار البحيرة جز وير الى ركن جبل عند طول قب و والعرض من (٢١٩٧) [١٥٠٠] ويرجع الى موضع طوله (صوم) والعرض مدل (٢١٩٨) [١٥٦١] وير الى موضع طوله صول والعرض مب (٢١٩٨) [١٥٦١] وير الى موضع طوله صول والعرض مب (٢١٩٩) [١٥٦٠] ويجي، فيقطع مدينة خوارزم ويخرج منها فيجي، الى موضع طوله صال والعرض لطم (٢٢٠٠) [٣٢٠١] وير بقرب بلخ ويصب في بطيحة عند طول فع ه والعرض لط ي (٢٢٠١) [٣٢٠١] \* وهذه البطيحة من طول وول (٢٢٠٠) [١٥٦١] \* وهذه البطيعة من طول وول (٢٢٠٠) [١٠٣٠] الى طول ص (٢٢٠٠) [١٠٣١] والعرض فيما بين

<sup>\*</sup> Hs. محمان b Lücke, ergänzt nach S c Lücke, ergänzt

d V. l. مول ۴ V. l. مول s Lücke, ergänzt

nach S h Hs. ۸۸ eventuell لط ل zu lesen, v. l.

مصب (نهر) " بلخ وعرض مب 5 (٢٢٠٤) [١٠٣٢] ومن مصب نهر بلخ الى حدّها مماً يلى خوارزم تدقُّ تلك الجهة وذلك ان طولها مماً يلى خوارزم ص 🔻 والعرض هناك ما ٥ (٢٢٠٥) \* يخرج من نهر بلخ نهر اوله عند طول صال والعرض لطم (٢٢٠٦) [١٥٦٥] يمرّ فيقطع جبلًا طويلًا ° ويمرّ فيما بين اسفل مدينة اشروسنة <sup>b</sup> ومدينة خجندة ° الى موضع طوله صب ل والعرض لدم ' (٢٢٠٧) [٢٥٦٦] ويمر بركن مدينة المحمّديّة ع ويمرّ بقرب (مدينة) ﴿ كرمان ويصبّ في البحر عند طول فز ل (والعرض كح م) الر٢٠٨) [٢٠٨] \* يقع الى هذا النهر نهر (سلي) اس من جبل اوله عند طول فح ™ والموض لو ت " (۲۲۰۹) [۱۰۲۸] ويصبّ (في النهو) ° (fol. 44 ) (بقرب المحمّد) أية عند طول فط م والعرض ل ٥ (٢٢١٠) [٢٠١٩] \* عين تنخرج من جبل عند طول صطم<sup>9</sup> والعرض لط<del> ٥</del> (٢٢١١) [١٥٧٠] وتمرّ بقرب مدينة التجار وتمرّ الى موضع طوله ق 5 والعرض ما ل (٢٢١٢) [١٥٧١] وتمرّ فتصبّ في نهر بلخ عند طول صوم والعرض مدل (٢٢١٣) [٢٧١] \* ويقع الى هذه العين نهر من عين اولها عند طول فا م والعرض لط ك (٢٢١٤) [١٥٧٣] يمرّ مماسًا لمدينة التجّار ويصبّ في نهر المين عند طول ق 🔻 والموض ما ل (٢٢١٥) [١٥٧٤] \* ويقع الى هذه المين

الأولى ايضاً نهر من جبل اوّله عند طول ود ل والعرض مر ه (٢٢١٦) [١٥٧٥] ومصبّه في نهر المين عند طول صرك والعرض مد . (٢٢١٧) [٢٧١] \* نهر طويل اوله عين عند طول فكط ل والعرض مو 🙃 (٢٢١٨) [١٥٧٧] يم آلى موضع طوله فيح 7 والمرض موه (٢٢١٩) [١٥٧٨] يمرّ الى موضع طوله قزه والمرض ن ل (٢٢٢٠) [١٥٧٩] ويمرّ الى موضع طوله ق ل والعرض نا 🗷 (٢٢٢١) [١٥٨٠] ويمرّ بقرب مدينة الخزر وبقرب البحر فيما بين البحر ومدينة خوارزم ويصبّ فى بطبحة نهر بلخ عند طول صه والمرض ما ل (٢٢٢٢) [١٥٨١] \* ويقع في هذا النهر نهر من جبل ارسانا أوَّله عند طول صط<sup>6</sup> والعرض نزل (٢٢٢٣) [١٥٨٢] ومصبّه في النهر الكبير عند طول صده والعرض مه ه (٢٢٢٤) [١٥٨٣] \* ويقع الى النهر الكبر ايضاً نهر من جبل ارسانا اوّله عند طول ق 6° والعرض بط ه (٢٢٢٥) [١٥٨٤] ومصبّه في النهر عند طول صده والعرض موه (٢٣٢٦) [١٥٨٥] \* ويقع الى النهر الكبر ايضًا نهر من جبل اسقاسا اوّله عند طول قدم والعرض يو ه (٢٢٢٧) [١٥٨٦] ومصبه في النهر عند طول ق ل والعرض ما ه (٢٢٢٨) [١٥٨٧] \* ويقع الى النهر الكبير أيضًا نهر من جبل اسعاسا أوَّله عند طول قول والعرض بده (٢٢٢٩) [١٥٨٨] ومصبّه في النهر عند طول (قد)° ل والعرض (نا ٥)° (٢٢٣٠) [١٥٨٩] \* (ويقع)<sup>b</sup> الى النهر الكبير ايضًا نهر من جبل اسفاسا اوَّله (عند طول) في وه و العرض (نب) ول (۲۲۳۱) ومصبّه في النهر عند طول قزك والعرض ( fol. 45 ) ن ل (۲۲۳۲)

<sup>&</sup>lt;sup>a</sup> V. l. مر <sup>b</sup> V. l. مر <sup>c</sup> Lücke, ergänzt nach S <sup>d</sup> Lücke, ergänzt nach S <sup>d</sup> Lücke, ergänzt nach S <sup>d</sup> Die Blätter der Hs. sind hier unrichtig zusammengebunden; der Text von fol. 44 <sup>b</sup> setzt sich

[١٠٩١] \* ويقع ايضًا الى النهر الكبير ثلثة انهار من جبل مخرج النهر الأوَّل (عند طول) وم 🔻 والعرض مح ل (٢٢٣٣) ومصبّه في النهر عند طول فيم ي والعرض ما ل (٢٣٣٤) والثانى اوَّله عند طول فيج ل والعرض مر ل (٢٢٣٥) ومصبَّه في النهر عند طول قد ل والعرض ن م (٢٣٣٦) والثالث اوله عند طول قد مه والعرض مح ه (٢٢٣٧) ومصبّه في النهر عند طول فو ه والعرض ن ك (٢٢٣٨) \* ويقع ايضًا الى النهر الكبير ثلثة انهار من جبل طغورا الأوّل منها مخرجه عند طول قيب 🔻 والعرض نحى (٢٣٩) [١٥٩٢] ومصبّه في النهر عند طول قط ك والعرض ن ٥٠ (٢٢٤٠) [١٥٩٣] ومخرج الثاني عند طول قند ه والعرض نب ه (٢٢٤١) [١٥٩٤] ومصبّه في النهر عند طول قيب ي والعرض مط ل (٢٢٤٢) [١٥٩٥] ومخرج الثالث عند طول قمه ل والعرض ما ل (٣٢٤٣) [١٥٩٦] ومصته في النهر عند طول قده والعرض مح ل (٢٢٤٤) [٢٧٩٧] \* ويقع الى هذا النهز الكبير عين اولها عند طول فيطم " والعرض مد ل (٢٢٤٥) [١٥٩٨] مصبّها في النهر عند طول قبيح . والعرض مو . (٢٢٤٦) [٢٥٩٩] \* ويقع الى النهر الكبير ايضًا عين اولها عند طول قكد ل° والعرض مط ه (٢٢٤٧) [١٦٠٠] ومصبّها في النهر عند طول قكم 6 أ والعرض مو ك \* [17.1] (TTEA)

نهر بوخردس اوّله عين عند طول فمه ل<sup>ع</sup> والعرض مر <del>٥</del> (٢٢٤٩) [١٦٠٢] يمرّ الى

auf fol. 45b fort (s. Einleitung)

<sup>\*</sup> Lücke, ergänzt b V. l. و و ه Hs. ursprünglich و با ک در و العام العام و الع

موضع طوله فس ل والعرض ما ل ( ۲۲۰۱) [ ۱۹۰۹] ويم فيدخل فيما بين السد وجبل ياجوج عند طول قسح ل والعرض ن م ( ۲۲۰۱) [ ۱۹۰۹] ويعدل الى مدينة ماجوج مماس\* لها الى موضع طوله قعب والعرض سب  $\overline{\sigma}$  ( ۲۲۰۲) ويرجع الى موضع طوله فعب والعرض بر ( ۲۲۰۳) ( ۱۹۰۹) (  $\overline{\gamma}$  ير ) وجع الى موضع طوله فعه والعرض بحل والعرض بحل ( ۲۲۰۱) [ ۱۹۰۹] ويجى الى مؤضع طوله فعه والعرض بو  $\overline{\sigma}$  و العرض بحل ( ۲۲۰۹) [ ۱۹۰۹] ويجى الى طول فعب والعرض مط ل ( ۲۲۰۱) [ ۱۹۰۹] \* يقع الى هذا النهر عين اولها عند طول فعب والعرض بالى ( ۱۹۰۹) [ ۱۹۰۹] \* ومصبها في النهر عند طول فنب م ( ( المرض ما ل ( ۲۲۰۷) [ ۱۹۰۹] \* ويقع الى هذا النهر الأول نهر من جبل اسعريا اوله عند طول فعج والعرض بالى ( ۲۲۰۸) [ ۱۹۰۹] \* ويقع الى هذا النهر الأول نهر من جبل اسعريا اوله عند طول فعج والعرض بالى ( ۲۲۰۸) [ ۱۹۱۹] \*

# \* ما خلف الإقلير السابع من الأنهار والعيون \*

منها (فی) عبریرة بوبارنیا \* عین اولها عند طول ی مه والعرض سے ایا (۲۲۲۱) \* عین اولها عند طول ط و العرض نط (۲۲۲۲) \* عین اولها عند طول یا م والعرض سے م (۲۲۲۳) [۲۱۰۹] \* عین اولها عند طول یا م والعرض سے م (۲۲۲۳) [۲۱۰۹] ومصبّها فی البحر عند طول ی ل والعرض نط م (۲۲۲۰) [۲۲۲۰] \* عین اولها عند طول سی والعرض نح ی (۲۲۲۰)

[٢١٠٩] ومصبّها في البحر عند طول سح م والعرض سح مه (٢٢٦٦) [٢١١٠] \* عين اوَّلُهَا عند طول سـ ي والعرض مح ي (٢٢٦٧) [٢١١١] ومصبَّها في البحر عند طول س. به والعرض نؤل (٢٢٦٨) [٢١١٢] \* عين اوّلها عند طول يب ل والعرض نط ل (٢٢٦٩) ومصبّها في البحر عند طول مدل والعرض نطك (٢٢٧٠) \* عين اولها عند طول س م والعرض نط مه (٢٢٧١) [٢١١٣] ومصبّها في البحر عند طول مع ك ا والعرض سال (٢٢٧٢) [٢١١٤] \* عين اولها عند طول مد ٥ العرض س٥ (٢٢٧٣) [٢١١٥] ومصبَّها في البحر عند طول يه ٥ والعرض س ٥ (٢٢٧٤) [٢١١٦] \* العيون والأنهار التي في جزيرة الوما \* عين اولها عند طول مط ي والعرض نري (٢٢٧٥) [٢١١٧] ومصبّها في البحر عند طول بح T والعرض مب ل (٢٢٧٦) [٢١١٨] \* عين أوَّلها عند طول يط ك ° والعرض نح ل (٢٢٧٧) [٢١١٩] ومصبَّها في البحر عند طول يزى والعرض نح ل (٢٢٧٨) [٢١٢٠] \* عين أوَّلها عند طول يط مه أ والعرض يو & (٢٢٢٩) [٢١٢١] ومصبّها في البحر عند طول بط ل والعرض ب ل (٢٢٨٠) [٢١٢٢] \* (عين) ، اولها عند طول كاه والعرض نح ل (٢٢٨١) [٢١٢٣] ومصبها في البحر عند طول يح ل (fol. 35) و العرض مح (٢٢٨٢) (٢٢٨٢) \* عين مماسة طريطسون المدينة عند طول (ك ن) والعرض بط ل (٢٢٨٣) [٢١٢٧] تدخل المدينة

وتصتّ في البحر عند طول كان والعرض بط ي (٢٢٨٤) [٢١٢٨] \* نهر يخرج من مدينة اونطا أوَّله عند طول كا به والعرض برى (٢٢٨٥) [٢١٢٩] بمرَّ بأسفل مدينة افدنون ويصت في البحر عند طول كا ج° والعرض ند ك (٢٢٨٦) [٢١٣٠] \* عين اوَّلَهَا عند طول ك ه والعرض نطم (٢٢٨٧) [٢١٣١] ومصبَّها في البحر عند طول ك م والعرض سا يه (٢٢٨٨) [٢١٣٢] \* عين اولها عند طول كح ى والعرض س ه (٢٢٨٩) ومصبّها في البحر عند طول كدة والعرض سا ٥٠ (٢٢٩٠) \* عين أولما عند طول كح مه والعرض نطم (٢٢٩١) [٢١٣٣] ومصبّها في البحر عند طول كد ٥ والعرض سا 🔻 (٢٢٩٢) [٢١٣٤] \* عين من مدينة فاطرطن أولها عند طول كه ي والعرض س م (٢٢٩٣) [٢١٣٥] ومصبّها في البحر عند طول كز ٥ والعرض نط م (٢٢٩٤) [٢١٣٦] \* عين من مدينة طامي اوّلها عند طول كه ي والعرض نط ك (۲۲۹۰) [۲۱۳۷] ومصبّها في النجر عند طول كز ك والعرض نح مه (۲۲۹۲) [٢١٣٨] \* عين اولها عند طول كح م والعرض نط م (٢٢٩٧) [٢١٣٩] ومصبّها في البحر عند طول كز . والعرض نط م (٢٢٩٨) [٢١٤٠] \* عين اوَّلَهَا عند طول ل الحه والعرض نط 0° (٢٢٩٩) [٢١٤١] ومصبّها في البحر عند طول ل م والعرض \* [ Y 1 £ Y ] ( Y Y · · ) J ...

عين في جزيرة ثولى اولها عند طول كزك والعرض سح ك الالم (٢٣٠١) [٢١٤٣] تمرَّ بركن مدينة اثلى وتصبُّ في البحر عند طول لا ، والعرض سب ل (٢٣٠٢) [٢١٤٤] \*

<sup>\*</sup> V. l. مل ۴ V. l. نطن ۴ V. l. م ط V. l. ه خ

عين اوَّلَمَا عند طول كال والعرض مح م (٢٣٠٣) ومصبَّها في البحر عند طول مح ك والعرض مطعه (٢٣٠٤) \* عين اولما عند طول كال والعرض ن ه (٢٣٠٥) ومصبَّها في البحر عند طول مح ق والعرض ل له (٢٣٠٦) \* عين من مدينة درقطير اولها عند طول كح ل والعرض مط مه (٢٣٠٧) [٢١٤٥] ومصبّها في البحر عند طول ك ك والعرض نسله (٢٣٠٨) [٢١٤٦] \* عين اوّلها عند طول كه م والعرض سـ ي (٢٣٠٩) مصبّها في البحر عند طول (كد) ° ل (fol. 35) والعرض ندل (٢٣١٠) \* نهر ماسو (س) ° اوَّله عند طول لم ٥ والعرض ما م (٢٣١١) [٢١٤٧] مصبَّه في البحر عند طول ل ل والعرض يح (٢٣١٢) [٢١٤٨] \* نهر عاموس اوّله عند طول مال والعرض (ن) \* 5 (٢٣١٣) [٢١٤٩] بمرّ مماسًا لجبل مسلماهر ومصبّه في البحر عند طول ل 🙃 والعرض نط 🗗 (٢٣١٤) [٢٠١٠] \* عين من جبل اسمسورقيون أوَّله عند طول لط ن والعرض يو م (٢٣١٥) [٢١٥١] مصبّها في البحر عند طول لح ٥ والعرض بح ك (٢٣١٦) [٢١٥٢] \* عين من هذا الجبل ايضًا أوَّلها عند طول م ٥ والعرض يو ٥ (٢٣١٧) [٢١٥٣] تمرّ الى الموضع الّذي طوله له مه والعرض نج ك (٢٣١٨) [٢١٥٤] ثمّ تمرّ الى مدينة اراماسا وتدخلها وتغرج منها عند طول لطم والعرض س ل (٣٣١٩) [٢١٥٥] ومصبّها في البحر عند طول لح م والعرض سال (٢٣٢٠) [٢١٥٦] \* عن من هذا الجبل ايضاً أوَّلها عند طول مدم والعرض عمه (٢٣٢١) [٢١٥٧] ومصبَّها في البحر عند طول ما ه والعرض يح ٥ (٢٣٢٢) [٢١٥٨] \* نهر اسطولس من جيل سرطامعا

اوَله عند طول مج ه والعرض ب ه (٢٣٢٣) [٢١٥٠] مصبّه في البحر عند طول من ق و العرض ن ي و العرض نحل (٢٣٢١) [٢١٦٠] \* نهر العسلس اوَله عند طول مح مه والعرض ن ي (٢٣٢٠) [٢١٦٠] \* نهر العسلس اوَله عند طول مح مه والعرض ن ي (٢٣٢٠) [٢١٦٠] \* نهر من جبل اوّله عند طول مر به و والعرض نه ك (٢٣٢٧) مصبّه في البحر عند طول مط ق والعرض نح ل (٢٣٢٨) \* عين في جزيرة فذيا اوّلها عند طول مج ك والعرض نط م (٢٣٢٠) \* نفل من جزيرة عند طول مو ق والعرض نط م (٢٣٣٠) \*

عين تصير الى بطيعة براستاس ولها عند طول نظم والعرض بوك (٢٣٣١) [٢١٦٦] ومقدار البطيعة ومصبها في البطيعة عند طول نا ق والعرض ندى (٢٣٣١) [٢١٦٦] ومقدار البطيعة نصف جز ومركزها عند طول بال والعرض بح به (٢٣٣٥) [٢١٦٠] \* ويقع ايضاً في البطيعة عين اولها عند طول ب ك والعرض نه به (٢٣٣١) [٢١٦٧] ومصبها في البطيعة عند طول نا ل والعرض بدى (٢٣٣٥) [٢١٦٨] \* (١٥٥٠) في يخرج من هذه البطيعة نهر يصب في البعر (اوله) عند طول بال والعرض نح ل (٢٣٣١) المرام الم

<sup>&</sup>quot; V. l. مرمه vgl. den Stadtnamen راسيانس (ه٢٧), bei (١٠٨١)

" V. l. محل von späterer Hand; die Hs. hatte ursprünglich محل s. Seite ۱۰۰ Anm. g; der Text von fol. 35 ه setzt sich auf fol. 46° fort fehlt in der Hs.

عين (في) وجزيرة ارمانوس للنساء اوَّلها عند طول س ك والعرض س م (٢٣٤٠) [٢١٧٣] ومصبّها (في) البحر عند طول نول والعرض سدة (٢٣٤١) [٢١٧٤] يخرج من نهر هذه العين نهران اوَّلُمما (مخَ) طرجه عند طول سـ م والعرض سا ل (٢٣٤٢) [٢١٧٠] ومصبّه في البحر عند طول مح ك والعرض (د) مح ٥ (٢٣٤٣) [٢١٧٦] وأول مخرج النهر الثاني عند طول ند ل والعرض سب ل (٢٣٤١) [٢١٧٧] ومصبه في (البحر) في عند طول مدى والعرض سدى (٢٣٤٥) [٢١٧٨] \* عين في حزيرة امراس للرجال اولها عند طول مدم والعرض سه م (٢٣٤٦) [٢١٧٩] مصبّها في البحر عند طول ن ق والعرض سح ٦ (٢٣٤٧) [٢١٨٠] يخرج من نهر هٰذه العين نهران اوَّلهما موضع واحد عند طول م ل والمرض سه ٥ (٢٣٤٨) [٢١٨١] ومصر احدهما في البحر عند طول ن ل والعرض سه 5 (٢٣٤٩) [٢١٨٢] ومصد الآخر في البحر عند طول مح م والعرض سول (٢٣٥٠) [٢١٨٣] \* نهران من جبل مخرج احدهما عند طول ند ٥ والعرض يو ل ا (٢٣٥١) [٢١٨٤] ومصبّه في البحر عند طول ند ٥ والعرض بط ي (٢٣٥٢) [٢١٨٠] ومخرج النهر الثاني عند طول (ندي) \* والعرض نول (٢٣٥٣) [٢١٨٦] ومصبّه في البحر عند طول بزم والعرض بطكه (٢٣٥٤) \* [YIAY]

وأربعة انهار تصير الى البطيعة من جبل (والنهر الأوّل مخر) "جه (عند طول نح) أي

a fehlt in der Hs. b Lücke, ergänzt c Lücke, ergänzt nach S der auch die v. l. و ك hat b Lücke, ergänzt nach S

والعرض ينحي (٢٣٥٥) [٢١٨٨] ومصبَّه في البطيحة عند (طول نج مه والعرض ندكٍ)\* (۲۳۵٦) [۲۱۸۹] (والنهر ۱۱) وابع مخرجه من طول محى والعرض بدل (۲۳۵۷) [٢١٩٠] مصبة في البحر عند طول (نحمه) والعرض مه ك (٢٣٥٨) [٢١٩١] والنهران الآخران هما بينهما على الاستواء من الطول والعرض فتصير اربعة انهار متساوية مستقيمة \* عين تصير الى هذه البطيح(ة ايضًا اولها عنه <sup>b</sup>د طول نوم° والعرض بو ن (٢٣٥٩) [٢١٩٢] ومصبّها في البطيحة عاند طول سب ٥٠ ( fol. 46 ه) والعرض يو ل (٢٣٦٠) [٢١٩٣] \* نهر طابس اوّله من عين عند طول سح ل والعرض س ك (٢٣٦١) [٢١٩٤] ير الى ركن مدينة سورس ويرجع فيصب الى البطيحة عند طول سو (ل) " والعرض برل (۲۳۲۲) [۲۱۹۰] یخرج من هذا النهر نهر اوّله عند طول سح 🔻 والعرض مح 🔻 (٢٣٦٣) [٢١٩٦] ومصبّه في البطيحة عند طول سز ل والعرض ير ك (٢٣٦٤) \* [٢١٩٧] \* نهر مرونس يخرج من جبل افقا اوله عند طول عبم والعرض نو ل (٢٣٦٥) [٢١٩٨] ومصبه في البطيعة عند طول ساطم) ط والعرض مه ن (٢٣٦٦) [٢١٩٩] \* نهر موفاس من جبل افقا (ايضاً) اوله عند طول على والعرض مو ٥ (٢٣٦٧) [۲۲۰۰] ومصبّه في البطيحة عند طول سط ل والعرض مه ك (٢٣٦٨) [٢٢٠٠] \* نهر اسطس من جبل افيها (ايضاً) " اوّله عند طول عب ل والعرض مه ل (٢٣٦٩) [٢٢٠٢]

<sup>&</sup>quot; Lücke, ergänzt nach S b Lücke, ergänzt c Lücke, ergänzt nach S; s. auch (۲۳۰٦) d Lücke, ergänzt c Hs. stark beschädigt; eventuell ist تزع zu lesen f Lücke, ergänzt nach S s Hs. undeutlich, eventuell عدد عد العدو zu lesen b Lücke, ergänzt nach S i fehlt in der Hs.

ومصَّه في البطبحة عند (طول سط ل) \* والعرض بد مه (٢٣٧٠) [٢٠٠٣] \* نهر اطمفطيس من جبل افيفا (ايضًا) او له عند طول عم ق والعرض مد ق (٢٣٧١) [٢٢٠٤] ومصبة في الطبحة عند طول سطل والعرض ندك (٢٣٧٢) [٢٢٠٥] \* نهر الحارس من جبل افعا (ايضًا) الله عند طول عد o والعرض محل (٢٣٧٣) [٢٠٠٦] ومصله في الطبعة عند طول سط ق والعرض (نج نه)° (٢٣٧٤) [٢٢٠٧] # يخرج من هذه البطيعة نهران اول احد(هما) أ عند طول سب ٥ والعرض (نول) ° (٢٣٧٥) [٢٢٠٨] عر (فقطع) عبل دها ، ويم فيص في (البحر) الاعلام الله فط ك والعرض س ك (٢٣٧٦) [٢٢٠٩] والنهر الثاني اوله عند طول سح ٥ (والعرض نز م)؛ (٢٣٧٧) [٢٢١٠] عرّ فيقطع جيل ديقيا الله وعرّ فيصّ في البحر عند طول س ل والعرض س ل . (۲۲۲۸) [۲۲۱۱] \* نهران بخرجان من حيل فوقا (عرّ آن ،) مدينة طرمي (مماسين لها> " ويصبّان في " البطيحة والمدينة على البطيحة ° \* (هذه) البطيحة اوّلها من طول مح (مه)" (۲۳۷۹) [۲۳۷۰] (الى طول د) "مط م (۲۳۸۰) [۲۳۸] يتدئ من موضع مسل الأربعة الأنهار على قدر عرض الأربعة الأنهار .....) الحانين حتى تصر

<sup>&</sup>quot; Lücke, ergänzt nach S b fehlt in der Hs. Lücke, ergänzt nach S d Lücke ergänzt b Lücke, ergänzt nach S Lücke, ergänzt b Lücke, ergänzt b Lücke, ergänzt nach S b Lücke, ergänzt b Lücke b

الى احد جوانبها الذى يلى البحر الى طول (\*fol. 47) سح ل (والعرض نب ل) (۲۳۸۱) (ثمّ تدور) البطيحة فتمر بدينة طرمى وتمر (بالأنهار الحبسة) التي مصبرها ع فند طول سط ته (۲۳۸۲) ومبتدأها من جبل افقا حتى تنتهى الى دكن مدينة (طاس) ثمّ تمر الى موضع طوله سح م (و) العرض نز م (۲۳۸۳) وتمر الى موضع طوله سب (ت) والعرض نه ل (۲۳۸۱) [۱۰۳۷] ثم تمر الى موضع اسفل مسيل الأربعة الأنهار ثم يخرج منها نهران فيما بين الإبحرين مصبهما الى بحر الشمال وهذه صورة ذلك \*

(۴۵۱. 47) (نهر را اوّله من جبل عند طول عب ك والعرض س ل ال (۴۵۱. ۲۲۱۲) (۲۲۸۳) (۲۲۱۳) وير الى موضع طوله (ير الى موضع طوله علم والعرض (نزك الله فال واله (رض نحل اله (۲۲۱۲) (۲۳۸۲) وير الله بين الله موضع طوله علم والعرض (نزك اله (۲۳۸۷) (۲۲۱۲) (وير فيضرب أح البرجين (الذين بناهما ذ) و القرنين وير فيصب في البحر عند طول (فا) اى والعرض مطك (۲۳۸۸) (۲۲۱۳) \* (ويقع الى) النهر نهر من جبل اوّله عند طول صبل والعرض سا آله (۲۳۸۹) (۲۳۸۹) ومصبة الى النهر عند طول فال والعرض بحل (۲۳۸۹) (۲۳۸۹) \*

<sup>\*</sup> Lücke, ergänzt nach dem Verlauf der Küste Lücke, ergänzt

\* Hs. stark beschädigt, eventuell عن يعد lesen; Text hergestellt nach S

\* Lücke, ergänzt 

\* Hs. أحضه ; diese Flüsse sind bereits beschrieben: (۱۳۲۱–۱۳۲۷) und (۱۳۲۸–۱۳۲۷) f hier folgt in der Hs. die Karte der علية; s. Tafel IV 

\* Lücke, ergänzt nach S 

\* Lücke mit Buchstabenresten, ergänzt Lücke, ergänzt nach S 

\* Lücke mit Buchstabenresten, ergänzt 

- Hs. irrtümlich 

- Jücke mit Buchstabenresten, ergänzt 

- Hs. irrtümlich 

- H

نهران من جبل فرمانيا اوّل احدهما عند طول (عج ٥) والمرض نا ٥ (٢٣٩١) [٢٢١٨] ومخرج [٢٢١٨] ومصبة في البحر عند طول عط ل والعرض مح ل (٢٣٩٢) [٢٢١٨] ومخرج الثاني عند طول عج م والعرض ما ل (٢٣٩٣) [٢٢٢٠] ومصبة في البحر عند طول ف م والعرض (مط ٥) (٢٣٩١) [٢٢٢٠] \* نهر من جبل دوميقا اوّله عند طول مح و والعرض نز ٥ (٢٣٩١) [٢٢٢٠] ومصبة في (البحر) عند طول قد ٥ والعرض ن ك (٢٣٩١) [٢٢٢٠] \*

نهر من جبل زوميها اوّله عند طول قط ق (واله) أرض بو مه (٢٣٩٧) [٢٢٢٤] ومصبة في البحر عند طول قه ل والعرض با ق (٢٣٩٨) [٢٢٢٠] \* يقع اليه نهر من جبل (رومي) أما اوّله عند طول صاق والعرض بو ه (٢٣٩٩) [٢٢٢٦] ومصبة في النهر عند طول قح ق (واله) أرض بد ق (٢٤٠٠) [٢٢٢٧] \* ويقع الى النهر الأوّل ايضاً نهر من جبل ارسانا اوّله عند طول صرق والعرض بو ق (٢٤٠١) [٢٢٢٨] ومصبة في النهر الأوّل عند طول قر كُ والعرض بو ق (٢٤٠١) [٢٢٢٨] ؛

\* تم الكتاب \*

### \* فهرس \*

#### \* المدن الَّتي على كرة الأرض المعمورة \*

معيفة	
4	المدن الَتي خلف خطّ الاستواء
٨٤	المدن الَّتِي فِي الْإِقْلِيمِ الْأُوَّلِ
11—4	المدن التي في الاقليم الثاني
10-11	المدن الَّتي في الإقليم الثالث
77-10	المدن الَّتي في الإقليم الرابع
77	المدن الَّتي في الْإِقليمِ الخامس
TT-TA	المدن الَّتي في الاقليم السادس
45-44	المدن الَّتِي في الْإِلْقَلِيمِ السَّابِعِ
TY-T0	المدن التي خلف الإقليم السابع الى عرض ثلثة وستَين

## \* الجبال الَّتي على كرة الأرض الممورة \*

44-4Y		الجبال التي خلف خطّ الاستواء
٨٣٣٨		الجبال التي في الإقليم الأوّل
	17-13	صفة الجبل المحيط بجزيرة الياقوت
£Y		الجال التي في الإقليم الثاني
13-10		الجبال التي في الإقليم الثالث
۰۳		الجبال الَّتي في الإقليم الرابع

محيفة ٥٧-٥٢ ١١-٥٦ ١١-٦٠	الجبال التي في الإقليم الحامس الجبال التي في الإقليم السادس الجبال التي في الإفليم السابع
70-7.	الجبال التي ورا. الإقليم السابع
	* البحار الّتي على كرة الأرض ا المعمورة *
11—11	البحر المغربى الحارج والشمالي الحارج بحرطنجة وبحر مرطامه وبحر افريقيّة وبحر برقة وبحر مصر والشام وبحر
Y6-11	رقه ولزقه كلّها متّصلة بعضها ببعض بحر القلزم والبحر الأخضر وبحر السند وبحر الهند وبحر الصين وبحر
۸٠	البصرة بعضها متصل ببعض وهو البحر الكبير
A1—A+	جو خوادذم وبحو جرجان وطبرستان والديلم وأحد البحر المظلم
	* صفة الجزائر الّتي في البحار *

14-14		الجزائر التي في البحر المغربي الحارج
14-11		الجزائر التى فى بحر طنجة ومرطاسه وإفريقيّة وبرقة والشام
11-15		جزائر بحر القلزم
1		الجزائر التي في البحر الأخضر والسند والهند والصين
	14-14	جزيرة سرنديب
1		الجزائر التي في بعر البصرة

صعيفة

جزائر بحر جرجان وطبرستان

1.1

المواضع التي تكتب فيها حدود البلدان

1.0-1.1

\* العيون والأنهار التي على كرة الأرض المعمورة \*

1 - 1 - 1 - 7

العيون والأنهار التي خلف خطّ الاستواء

1 - 1 - 1 - 7

نیل مصر

الاقليم الأوَّل وما فيه من العيون والأنهار

الإقليم الثانى وما فيه من العيون والأنهار

الإقليم الثالث وما فيه من العيون والأنهار

الإقليم الرابع وما فيه من العيون والأنهار

الاقليم الخامس وما فيه من العيون والأنهار

110-11.

114-110

177-119

177-177

140-111

نهر دحلة

نهر مهران

نهر جنجس

111-111

14.-119

140-144

111-140

11.-149

111-111

11Y-110

10A-119

الاقليم السادس وما فيه من العيون والأنهاد نهر الفرات

الاقليم السابع وما فيه من العيون والأنهار

نهر بلخ

ما خلف الاقليم السابع من العيون والأنهار

I. Karte der جزيرة الناقوت und des sie umgebenden Gebirges.

Fol. 11b. Originalgröße. S.-Orientierung.

II. Karte der Küstenformen und der für sie verwendeten Termini. Fol. 21°. Originalgröße. — Außer den im Texte angewendeten Bezeichnungen wird in der Karte noch genannt: "konvexe Linienführung", d. i. "breite und offene Ausbuchtung des Meeres"; Gegensatz: قوارة Zu den anderen Termini vgl. "Afrika etc." S. XI Anm. 1, zu شاورة insbesondere noch "Abulkâsim, ein Bagdåder Sittenbild etc.", von A. Mez S. LXIV f.

III. Karte des Nils. Fol. 30 b und 31 s. Originalgröße. S.-Orientierung. — Die Karte enthält folgende Orte, die im Texte

nicht erscheinen: الويف , الحارة , الفسطاط .

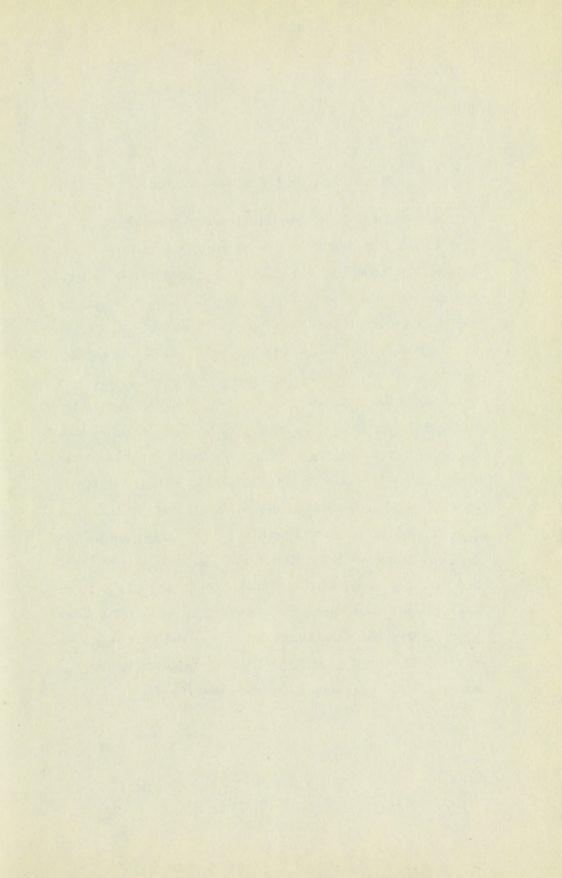
IV. Karte der بطحة (Maeotis). Fol. 47\*. Originalgröße. N.-Orien-

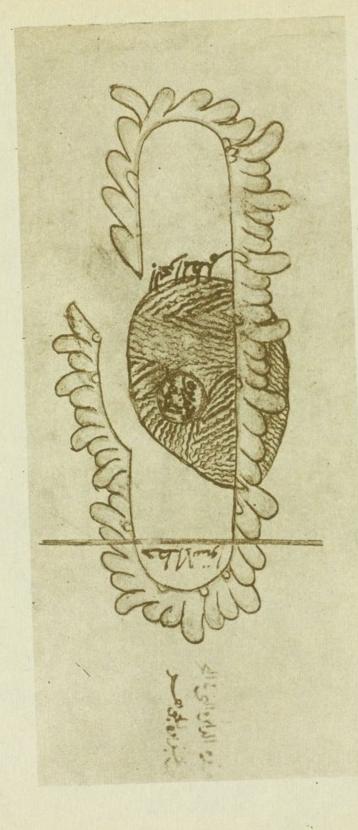
tierung.

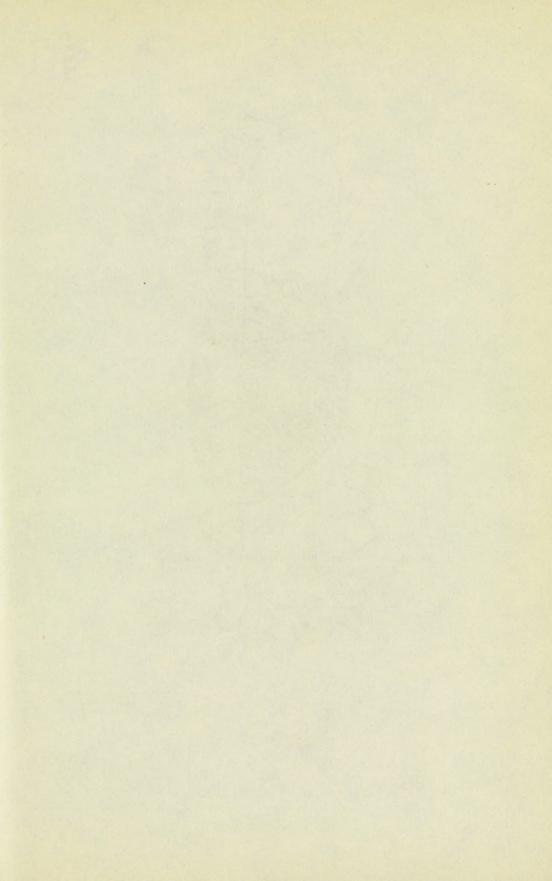
V. Schriftprobe. Fol. 47b (letzte beschriebene Seite der Hs.). Originalgröße. - Die Seite enthält den Schreibvermerk: كتب في شهر رمضان Die Lesung des letzten . سنة ثمار، وعشرين وأربع مأمة عدينة (السلام) Wortes ist sehr unsicher; darnach wäre die Hs. im Monate Ramadān des Jahres 428 d. H. (= 18. Juni-17. Juli 1037) in Bagdad (?) geschrieben worden. - Ferner trägt die Seite außer اتقل هذا الكتاب:Anderem folgenden wichtigen Besitzvermerk المبارك بطريق الابتياع الشرعيّ الى ملك العبد الفقير الى رحمة ربّه وغفرانه علىّ ابن الشيخ احمد ابن الشيخ إبراهيم الرقميّ محدثًا الطرابلسيّ منشءًا ومولدًا الأشعريّ اعتقادًا الشافعيّ مذهبًا بتأريخ ثالث عشر شهر صفر المبارك من سنة ستّ و(.....) غفر الله (له) ولوالديه ولمن دعا له بالمغفرة ولعن الله من يسرقه والحمد . Die Jahreszahl ist ausradiert, nur die Einer sind erhalten geblieben. Nach عز الله fehlt d infolge von Haplographie. Von dem Schreiber des Vermerks: 'Alī ibn Ahmad ibn Ibrāhim al-Aš'arī, stammen — nach Duktus und Tinte zu urteilen die zahlreichen Verbesserungen in der Hs. her, welche in der vorliegenden Ausgabe als "von späterer Hand" ausgewiesen sind.

#### Nachträge und Verbesserungen.

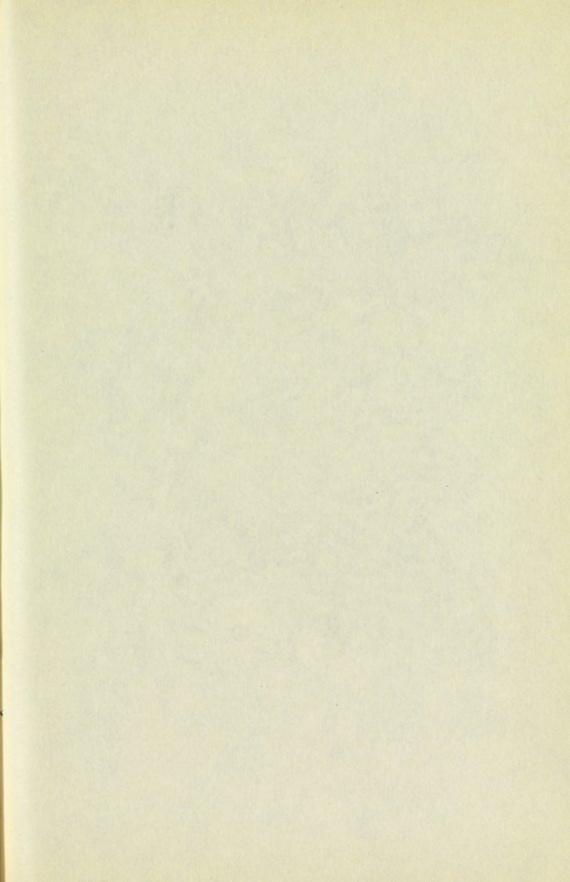
Seite v, letzte Zeile, fehlt die Anmerkungsbezeichnung: 1 -S. v, Anm. a, füge hinzu: bei (۱۰۰۳) ولمادي, v. ا. عافادي — S. ۱۱, Anm. a, füge hinzu: bei (۱۹۸۱) امیرس — S. ۱۲, Z. 7, zu ریارا طاووسن S. ۱۲, Z. 8, zu برماريا (۱۸۲۲) füge die Anm. hinzu: bei füge die Anm. hinzu: bei (۱۸۱۵) طاووس — S. ۱۲, Z. 4, zu füge die Anm. hinzu: bei (۱۲٤٥) ماون — S. ۱۲, Z. 13 lies يرقة statt سوقه — S. ۱۷, Anm. a, füge hinzu: bei (۱۸۱۹) سوقه – اسفارسوس S. ۱۸, Z. 18 lies قارس statt قارس S. ۱۹, Anm. e, füge hinzu: Vielleicht ist لسان statt الضيصة zu lesen — S. ۲۰, Z. 8 lies الضيصة statt S. ۲۰, Anm. a, füge hinzu: vgl. die bei (۱۹٤٣) genannte . S. ۳۰ , کروب Stadt لح Stadt صرون . V. l. طروب Stadt مطروب الم Anm. d, lies فارنسطين statt فارنسطس S. ٤٢, Z. 1, zu الجيل المحيط عند المجلس ال und حيل اروس احروسيس füge die Anm. hinzu: bei (١٧٢٦) بجزيرة الياقوت statt يطبعي statt يطبع genannt - S. ٤٤, Anm. f, lies جبل الياقوت Z. 3 zu جبل نهر سعس füge die Anm. hinzu: bei (۲۰٤٩) جبل نهر سعس -S. 01, Anm. c, füge hinzu: bei (١٨٥٠) - S. 0A, Z. 8, zu - ملبون füge die Anm. hinzu: bei (۱۹۰۱) und (۲۱۱۲) جبل کلمون S. ٧٩, Z. 12 lies "بهرين statt "بهرين — S. ١٢١, Anm. k, lies بهرين statt موین — S. ۱٤٠, Anm. l lies (۳۰۰) statt [۳۰۰]

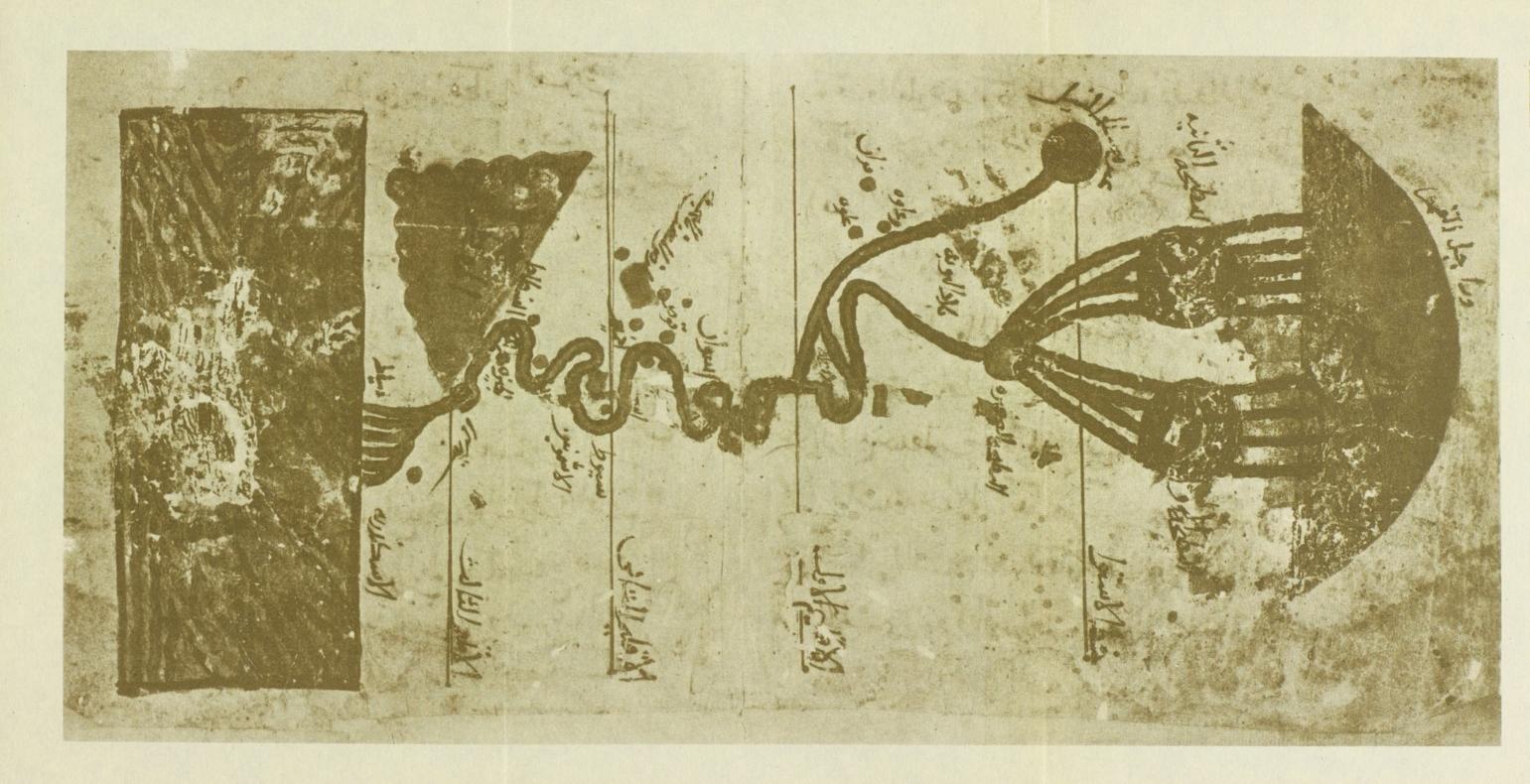


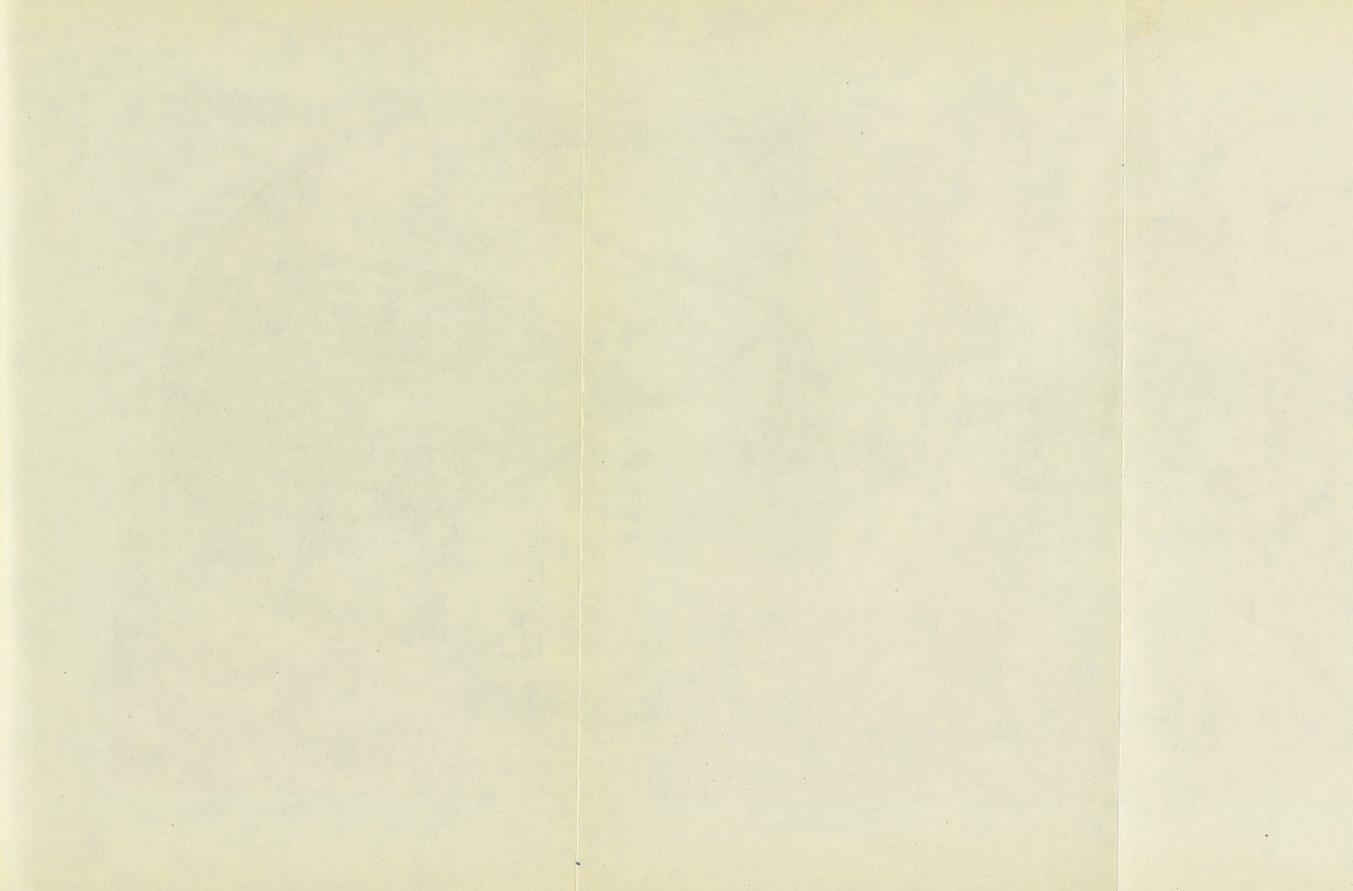




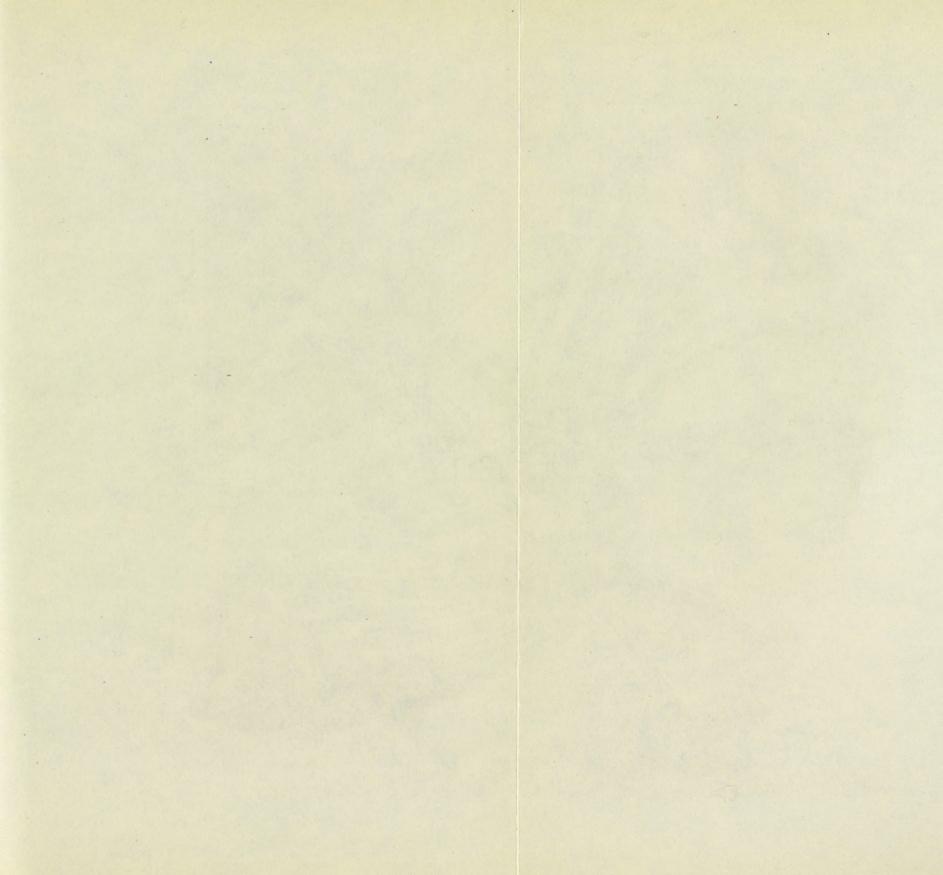




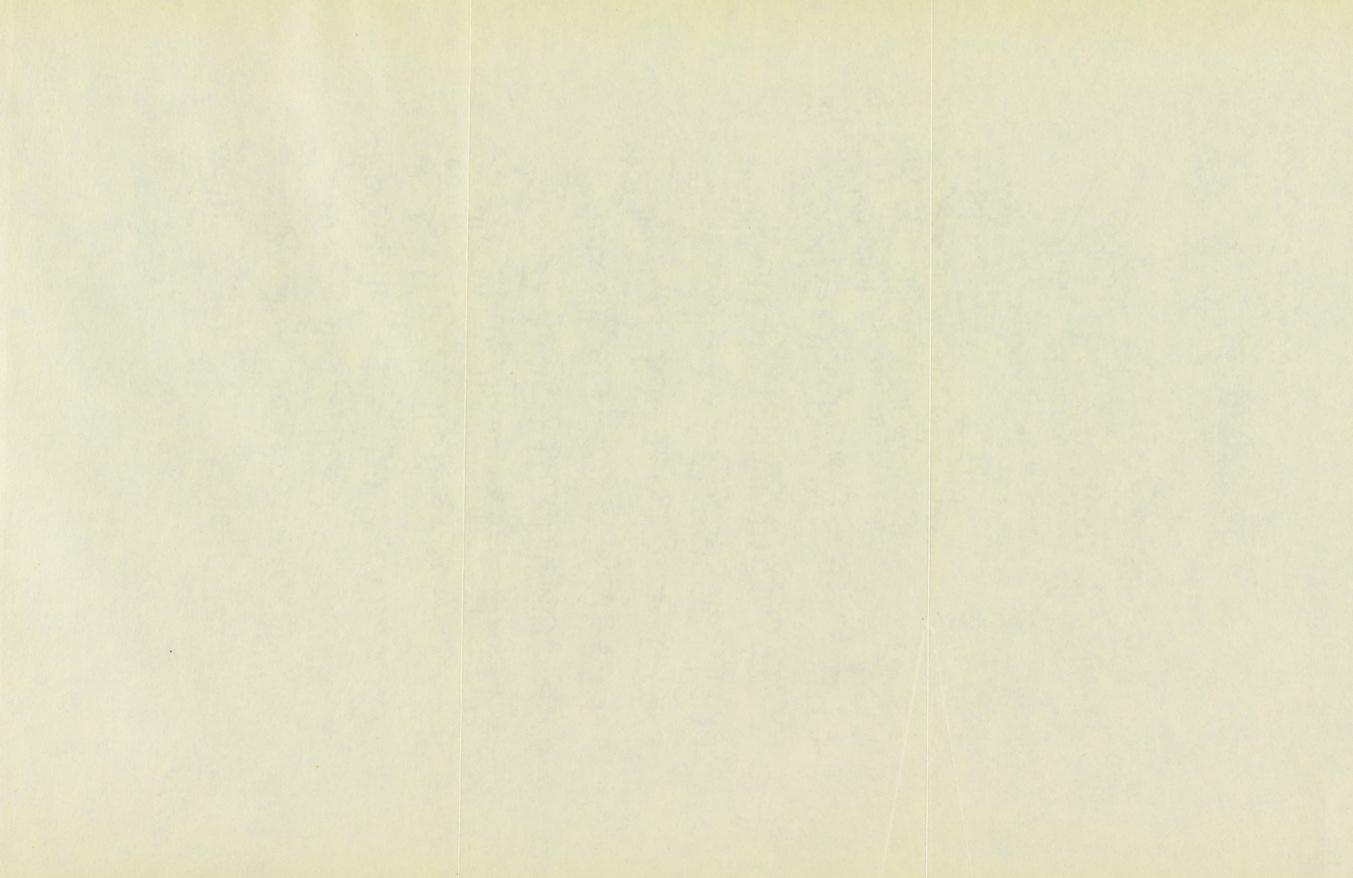


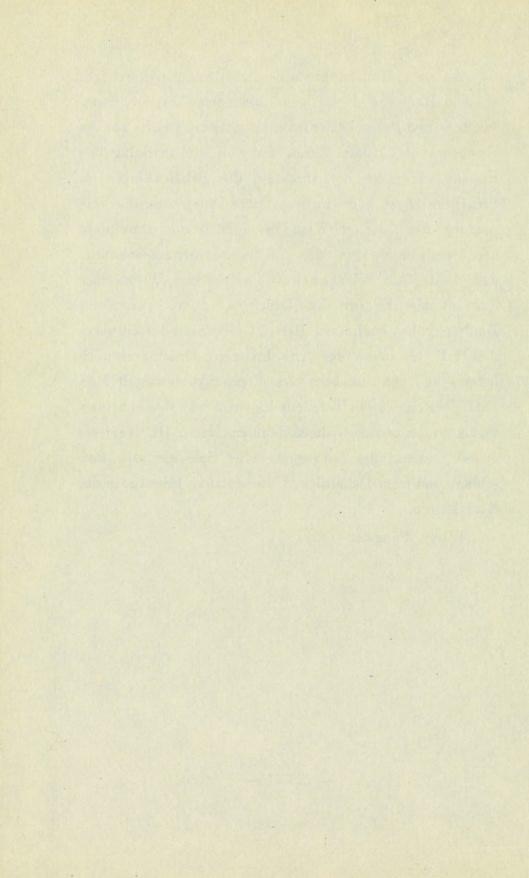






からいきにはこうのでいいい مواله بمساه وم - 100 of a proposition of the Charles للدوه بماأو اري اطول ع والع de dos - الم الومة ومصرة في الحجاز عدلوا والعارين المادول العسري والم العد والعدي المسان Melesidion रहर ने इंड कर्णा है दिश्वामी उर्वा و والعرص رح ٥٠١٥ らいと





An einem Haltepunkte seiner Arbeit angelangt, gereicht es dem Herausgeber zu ganz besonderer Freude, jener Institute und Persönlichkeiten zu gedenken, welche zu dem Erscheinen des Bandes durch ihre gütige Mitwirkung beitrugen: vor allem der Direktion der Bibliothèque de l'université et régionale in Straßburg, die die Versendung der Hs. nach Wien zu einer letzten Durchsicht und Vergleichung gestattete, und der Notgemeinschaft der deutschen Wissenschaft, welche das Werk einer Subventionierung für den Druck würdigte. Besonderer Dank gebührt auch dem Herrn Universitäts-Buchdrucker Adolf Holzhausen, der den schwierigen Druck persönlich leitete, und den Inhabern der Reproduktionsanstalt Max Jaffé, welche die V. Tafel aus Eigenem beistellten. Seinem Fachkollegen und ehemaligen Schüler, Herrn Dr. Herbert Jansky, dankt der Herausgeber für viele wertvolle Ratschläge und freundschaftliche Unterstützung beim Lesen der Korrekturen.

Wien, Pfingsten 1926.

Plural des Adjektivischen Attributs nach gebrochenem Plural des Leitworts (Nichtpersonen) z. B. جزائر صفار عنار المعارفة والمعارفة والم

- Indetermination statt Determination, z. B.: \*جبل محيط
   bei (٩٩٦);
- 5. Wendungen wie: کل\* هذه الأنهار, unmittelbar nach (۱۹۲۹).

Dagegen wurden die gewöhnlich im Casus obliquus statt in dem von der Grammatik erforderten Casus rectus erscheinenden Duale, z. B.: منظرتين bei (١٢٤–١٢٣), im Text richtiggestellt — ausnahmsweise finden wir خزآن bei (١٢٨٣) — und das ضمير راجع الى الموصول, wenn es fehlt, ergänzt, z. B.: منظرتان bei (١٢٢١). Das Gleiche geschah bei Wendungen wie: (١٢١٢) bei (١٢٢١) arch (١٣٨٤) und bei fehlerhaften Schreibungen wie: لازورد statt لازرود bei (١٢١٨).

Viele Mängel und Fehler der Hs. sind durch den seinerzeitigen Besitzer 'Alı ibn Ahmad ibn Ibrahım al-Aš'arı (s. S. 177) beseitigt worden. Die Sprache des K. surat al-ard ist ein ziemlich barbarisches und unbeholfenes Arabisch, das, soweit das Werk in die Geographie des S aufgenommen wurde, dort im Ausdruck verbessert und grammatisch richtiggestellt, also aus der in die in die übertragen erscheint. Diese Begriffe sind hier im Sinne Nöldekes (s. "Afrika etc." S V. Anm. 2) gebraucht, dessen Auffassung der Nachricht von der Pt.-"Übertragung" des Ibn Hurdadbeh sich auch für das Verhältnis der Sprache al-Hw.'s zu der des S als zutreffend erweist.

Die gegen die werstoßenden Formen wurden in der vorliegenden Ausgabe teils belassen, aber mit einem Sternchen (\*) verschen, teils wurde die richtige Form in den Text eingesetzt, während die Originalstelle in der Fußnote erscheint.

Mit einem Sternchen ist bezeichnet:

- 1. der in den meisten Fällen nicht ausgedrückte Prädikativ-Akkusativ, z. B. عرّ متصل\* nach (۱۱۲۰), في ماس \* bei (۱۱۸۱), der aber gelegentlich doch erscheint, z. B. يصب عاساً (۱۱۸۰) bei (۱۱۸۰); bei (۱۱۸۰);
- 2. der Gebrauch einer مقصور Form statt der richtigen Form: \*متدود bei (۱۹۲۰), (۱۰۲۰), (۱۰۲۰) etc. und Schreibungen wie اقصا bei (۱۹۲۰);
- 3. die zahlreich vorkommenden Inkongruenzen: a) indeterminiertes بعر , z. B. بابع , z. B. بابع bei (۱۹۹۸); b) gebrochener الأخضر

siehe auch Z.

Statt = (nach links verbunden) erscheint gelegentlich \( \sigma : \)
s. (1707) L.

0

Statt ص steht gelegentlich ص: s. (۱۲۹۰) L.

Statt  $\omega$  (nach links verbunden) steht gelegentlich \*: s. (171) L.

### Buchstabenverbindungen:

Statt | kann gelegentlich o erscheinen: s. ( vrt) L im Ver-

	_					gleich zu [r·1] L
27	س	27	77	ں	"	s. (1 · ) L
77	5	27	77	4	"	s. (10AA) L
"		22	"	J	"	s. (1454) L
"		77	77	<u>-</u>	n	s. (1071) L
"	ند	77	77	· ·	77	s. (1757) L
"	3	22	77	-	"	s. (AA) B im Ver-
	_			_		gleich zu [v1] B
27 .	ت	"	,,	ن	77	s. (1717) L
77	٠;	"	27	<u>س</u>	— n	s. (۱۴۲٦) L
77		77	"	<u>س</u>	17	s. (YAY) L im Ver-
						gleich zu [111] L

siehe auch o, und 4 .

Statt J findet man auch irrig L; als Zwischenglied hat man sich L zu denken.

J wechselt in den Minutenziffern mit i und J, ohne daß sich immer feststellen ließe, was das Ursprüngliche ist. Beispiele: J und i s. (۱۲) L, (۱۰۹۸) L, J und J s. (۱۲۷۸) B, (۱۳۹۰) L, (۱۱۲) B im Vergleiche zu [۱] B.

Gelegentlich geht Jüber in 1: s. (۱۱۷۷) L; in J: s. (۳۲۰) B
im Vergleiche zu [۲٤٣] B; in J: s. (۱٤٤٢) B; in J: s. (۸٧٦) B.

siehe auch o und o (1).

Statt, erscheint įrrig 7: s. (۱۰۲۰) B, (۱۳۱۰) B.

Statt \_ (nach links und rechts verbunden) erscheint gelegentlich a: s. (\*\*\*\*) L.

U (1)

siehe auch v, und J.

Statt : findet man irrig ;: s. (۱۷۲۰) L, (۲۲٤٠) B.

Statt ... steht gelegentlich ...: s. (١١٥٦) L.

als Minutenziffer geht immer auf eine Verlesung für bezw. J zurück, s. J und J.

ر (،)

siehe auch o.

wechselt mit \( \) und \( \), wobei sich das Ursprüngliche nicht immer feststellen l\( \) B. (\( \) B. (\( \) \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \) B. (\( \) \( \) B. (\( \) \) B. (\( \) \( \) B. (\) B. (\(

und I (nach links verbunden) wechseln häufig mit einander; in den Minutenziffern ist das Ursprüngliche nicht immer festzustellen. In den Gradziffern wechseln auch und I (nach links und rechts verbunden): s. (۱۳۹۲) B, (۱۰۰۹) L, (۱۰۹۹) B etc.

4

siehe auch o, und c.

Statt \(\frac{1}{2}\) steht in den Minutenziffern sehr oft irrig \(\frac{1}{2}\):
s. (1.11) L, (1717) L, (1717) B; für Ba\(\overline{g}\)dad bringt Y I
S. 174: B 33° 20', S [717] und Abu-l-fida S. 7.7 haben
B 33° 25', was ebenfalls auf 33° 20' zurückgehen dürfte,
aber al-\(\overline{H}\)w. (7...) hat B 33° 09'.

ك wechselt häufig mit المنظم zahlreiche Beispiele bei allen Geographen.

sprüngliche war. Beispiele: s und s. (۲۸۰) L, (۱۱۰۱) L, (1001) L; für Kum hat al-Hw. (۲۰۸): B 35° 40′, aber Y IV S. 170: B 34° 40′. — s und s s. (1100) B; für Aḥmīm hat al-Hw. (157): B 26° 50′, ebenso Abū-l-fida S. 110 (mit Varianten in den Minutenziffern), aber Y I S. 170 hat B 24° 50′. — s und s s. (01) L, (1511) L usw.

Statt a erscheint irrig 4: (177) L.

3

siehe auch o und s.

• (4) wechselt in den Gradziffern häufig mit , wobei die ursprüngliche Zahl sich nicht immer feststellen läßt: s. (۱۰٦٠) L, (۱۰٠١) L, (۱۰٠١) L, (۱۰٠١) L.

Statt . steht gelegentlich in der Gradziffer v: s. (1000) B.

,

siehe auch o, und ..

wechselt in den Gradziffern häufig mit j, s.(A)A)L; für 'Anat hat al-Hw.(YAY): L 67° 0', dagegen bringt Y III S. • AL: L 66° 0', Abu-l-fida S. YAN: L 66° 30'.

3

siehe auch o, und .

Statt ; erscheint irrig ن, s. (۱٤٦٩) L.

schreibung für v ist. Auch die L von (1.4): 159° 31' ist natürlich nur ein Irrtum für 159° 0.

Ebenso wechselt  $\sigma$  in den Minutenziffern öfter mit \_\_\_\_\_, \_\_\_, \_\_\_\_, \_\_\_\_\_ (zahlreiche Beispiele bei al-Hw.), ohne daß sich die ursprüngliche Zahl immer mit Sicherheit feststellen ließe.

siehe auch  $\sigma$ ; wechselt in den Gradziffern häufig mit 2. Beispiele: (۱۲۷۱) L, (۱۰۲۹) B, (۱۲۲۱) B; für Nihawend hat S [۲۳۲]: L 74° 0′, was gut in sein und al-Hw.'s Kartenbild paßt, dagegen bringen Y IV S. ATV und Abu-l-fidā S. 417 nach dem Rasm: L 72° 0′.

ح (ج، ح)

siehe auch ع; für ح erscheint irrig و: s. (۱۲۹۹) L.

siehe auch o und ...

α (nach rechts verbunden) ist (abgesehen von der einen möglichen Ausnahme s. σ) Verschreibung für 4. Beispiel: für Esna hat al-Ḥw. (۱۳۹) L 54° 15′, dagegen Y I S. ۲۹°: L 54° 14′.

s wechselt in den Gradziffern häufig mit s (4), s und j, wobei sich nicht immer feststellen läßt, was das Ur-

auch das Ursprüngliche sein:  $, = 6' = \frac{1}{10}^{\circ},$  = 12', = 18', = 24', = 36', = 42', = 48', = 54'. Pt. hatte in seiner γ. ὑφήγησις den Grad in Zwölftel geteilt, eine eventuelle — aber wie gesagt bisher nicht erweisbare — Teilung des Grades für Zwecke geographischer Ortsangaben durch die Araber in Zehntel würde unter anderem Einfluß entstanden sein.

عرب ر, ر, ر, ر, ب und الله als Verlesungen aus früherem σ - sind Irrtumer, die sich aus den Formen des σ in den handschriftlichen Vorlagen, wie sie oben zusammengestellt sind, nur allzuleicht ergeben. Beispiele: ustatt o, s. "Afrika etc." S. 59, Anm. 11 und a. a. O. S. 60-61: pt. Коруос В 40° 0' neben al-B. В 40° 02'. — с statt о finden wir z. B. [r1] B, [10] L, [1A.] L, [TY1] B, [TYT] L, [ 170 L. Der Fall ist instruktiv. Bei allen diesen Nummern war nicht das Buch al-Hw.'s die Quelle S's, sondern ein anderes geographisches Tabellenwerk, wo wahrscheinlich für o eine Form angewendet war, die dem \_ nahestand. statt o: s. (١٤٠٠) B. . , statt o: für Malatya haben al-Hw. (ran) und Ibn Yunus S. 18 col. 2 Nr. 16: B 39° 0', Abu-l-fidā S. TAL dasselbe (neben 37° 0'), dagegen Y IV S. 171: B 39° 06' (neben 39° 0'). — ; statt σ: s. (٧٤١) B. — y statt σ: für Alexandria in Agypten hat Abu-l-fida S. 117 aus Ibn Sa'id: B 31° 31', wo die Minutenziffer entweder eine Wiederholung der Gradzahl oder, was wahrscheinlicher, nur eine Ver-

Besonders häufig finden wir als Minutenziffer ein . (= 05'), das in den allerseltensten Fällen ursprünglich, sondern fast immer eine Verlesung von v ist. Beispiele finden sich überall bei S, aber auch zahlreich bei al-Hw.; vgl. etwa die v. ll. auf S. vv. Wie sehr Vorsicht bei der Beurteilung scheinbar genauer Zahlenangaben in unseren Texten am Platze ist, beweist die B-Angabe für Alexandria in Ägypten (٢٣٤) von 31° 05', während Pt. IV, 5, 9: B 31° 0' hat. Da die B der Stadt tatsächlich 31° 05' beträgt, könnte man zunächst annehmen, daß wir hier das Ergebnis einer besseren Messung vor uns haben. Daß dies aber nicht der Fall ist, erkennen wir aus S [v.s]: B31°0'; ebenso hat Ibn Yunus S. 187 col. 3 Nr. 7: B 31° 0', desgleichen Y I S. 707 (neben B 36° 20'). Abu-l-fidā S. 117 hat aus dem Rasm — also einer anderen Redaktion des K. surat al-ard (s. "Afrika etc." S. IV) -B 31°05' neben verschiedenen anderen Angaben, wo die Minutenziffern wahrscheinlich durchaus Verschreibungen aus o darstellen (s. auch das Folgende); somit ist sicher auch bei (۲۳٤) B 31° 0' zu lesen und die scheinbar genaue Angabe nur ein Irrtum des Kopisten.

بر, کر, کر, پر, j und y als Minutenziffern — soviel kann man vorläufig sagen — gehen durchaus auf Irrtümer des Kopisten zurück und stehen für ein früheres v. Nur wenn wir annehmen wollen, daß Teile von Graden zu irgendeiner Zeit von den Arabern auch in Zehnteln angegeben wurden (s. oben), könnten بر , پر , پر und , unter Umständen

gabe unverändert zu belassen waren — nicht anders als die griechischen Eigennamen —, um die Tradition nicht zu verschleiern. Vor allem wurde die defekte Schreibung beibehalten. Nur dort, wo diakritische Punkte an falscher Stelle gesetzt waren oder in anderer Weise unmögliche Zahlen erschienen, wurde dies im Texte richtiggestellt.

Im folgenden soll ein Überblick über die häufiger vorkommenden und typischen Verlesungen und Verschreibungen bei einzelnen Buchstaben wie bei Buchstabenverbindungen des Zahlenalphabets gegeben werden. Die Beispiele sind natürlich zum großen Teile den v. ll. des K. surat al-ard entnommen, in einigen Fällen dem S, al-B., Ibn Yunus und Abu-l-fidä; manchmal wurde auch auf Y zurückgegriffen, um zu zeigen, daß die mit Buchstaben ausgeschriebenen Angaben, weil sie eben auf Hss. zurückgehen, die das Zahlenalphabet verwendeten, den gleichen Fehlern unterliegen, wie wir sie sonst feststellen müssen. Die wenigen Beispiele, die aus Gründen des Raumes gegeben werden konnten, lassen sich durch Lektüre leicht vermehren. Im übrigen muß die Übersetzung des Hw. wie die des S sich ohnehin mit jeder einzelnen Zahlenangabe auseinandersetzen.

0

Das in astronomischen und älteren geographischen Hss. gebräuchliche Zeichen für Null geht auf griechisches oo, geschrieben 8 zurück. Es erscheint handschriftlich in folgenden Formen:  $\overline{\sigma}$ ,  $\overline{\zeta}$ ,  $\overline{\overline{\sigma}}$ ,

sagen, daß diese Zahl auf einen Irrtum zurückgeht und für ein früheres  $\[ \] (=20)$  steht, wie denn immer und überall Angaben für den geographischen Ort, die genauer gehalten sind als in zwölftel Graden, als Verlesungen in den Minutenziffern anzusehen sind (daß Bruchteile von Graden auch in Zehnteln angegeben wurden, ist vorläufig nicht zu erweisen). Ferner kann man in zahlreichen Fällen nachweisen, daß Minutenangaben mit • allein (=05') auf Irrtümern beruhen, aber ebenso oft läßt sich ein Archetyp nicht mehr feststellen, wie bei  $\[ \] (=20)$  und  $\[ \] (=30)$  als Lesarten in Minutenangaben.

Manchmal hilft in solchen Fällen ein Vergleich mit anderen Textstellen, oft aber kann sowohl das Eine wie das Andere das Ursprüngliche oder doch das Frühere gewesen sein. Deshalb wurde in der vorliegenden Ausgabe ohne Rücksicht auf die Stellung in der Hs. gewöhnlich jene Lesart in den Text eingesetzt, die sich am besten in das Kartenbild einfügt. Übrigens sind die Irrtümer oft sehr alt und haben gewiß auch schon im Syrischen stattgefunden. - Von dem griechischen Texte, bezw. von einer besseren Erschließung der griechischen Pt.-Hss. ist aber für al-Hw. im Gegensatze zu den Erwartungen, die noch in "Afrika etc." S. III Anm. 2 ausgesprochen wurden, nicht viel zu erhoffen. Anders liegt der Fall bei den Lund B-Angaben, die auf die unrektifizierte Pt.-Karte zurückgehen. Diese stehen natürlich in viel innigerem Zusammenhange mit dem griechischen Texte.

Aus den vorausgegangenen Ausführungen ergibt sich, daß die Zahlenangaben der Hs. in der vorliegenden Ausund al-B. III S. 177A, der ebenso wie Pt. V, 7, 5 für Melityph L 71°0' bringt: hier muß man entweder annehmen, daß Y eine Hs. mit o (bezw. ) = 61°0 vor Augen hatte, oder daß in für werschrieben ist, so daß in diesem Falle die Vorlage des Y ebenso wie al-B. 71°0' (71°5') gehabt hätte. — Wie leicht man selbst in einfachen Fällen irren kann, zeigt sich bei A. R. Guest in dessen Übersetzung des Textabschnittes aus S, welcher das Nildelta behandelt (The Delta in the Middle Ages etc. JRAS 1913 S. 305 ff.). Wenn er da zu unhaltbaren Ergebnissen betreffend die Lage der Nilarme gelangt ist, so ist das darauf zurückzuführen, daß er sich allzugenau an die Punktierung der Hs. hielt, indem er die Zahlenangabe der Hs. imit 58 statt 53 las (vgl. a. a. O., S. 307 Z. 6 = 308 Z. 4 v. u. und öfter).

Die große Menge der Verlesungen und der Hss.-Varianten entstammt aber, wie schon früher erwähnt, den Irrtümern und Zweifeln der Abschreiber, welche die Buchstaben des Zahlenalphabets nicht erkannten, wohl infolge des Schriftduktus der Vorlage, welcher die Unterschiede zwischen den einzelnen Zeichen verwischte. Die Zahl dieser Irrtümer ist Legion. Jeder Buchstabe des Zahlenalphabets war Verwechslungen mit anderen Buchstaben ausgesetzt, die ihrerseits wieder verlesen werden konnten und auch verlesen wurden, so daß jeder Buchstabe gewissermaßen in zahlreiche andere "übergehen" kann.

Doch ist in vielen Fällen die ursprüngliche Angabe, ja selbst nur ein älteres Stadium der Tradition nicht mehr mit Sicherheit festzustellen. Wenn z. B. in einer Minutenangabe (= 9) zu lesen ist, so kann man allerdings immer z. B. ist bei (۱۲۹۲) ff. ن stets 80 und nicht 100; (nach links verbunden) bedeutet teils 10, teils 50; auch hier kann die Punktierung irreführen, z. B. ist die L von (۱۹۸۱) ي geschrieben, aber 52°30′ zu lesen, bei der B von (۱۹۹۹) heißt es in der Hs. نزك, was als 17°20′ zu lesen ist. — Dazu kommt ferner, daß der Buchstabe in seinem Zahlenwerte schwankt, indem er in den meisten Hss. und auch in der Straßburger Hs. 90, in manchen Hss. aber 60 bedeutet, in welch letzerem Falle dann if für 90 steht, bezw. stehen soll (vgl. Nallino in der Vorrede zu al-B. II S. V). — Außerdem kann bei ausgeschriebenen Gradangaben تعمون بيمون und تعمون بيمون المداولة المداولة العدولة المداولة المداولة المداولة العدولة المداولة المداولة

Aber auch die Widersprüche, die sich aus dem Vergleich der anderen Werke wie des Zīg, des Rasm, des Kanun, der Atwal etc. ergeben, müssen, wenn wir nicht eine zweite arabische Gradnetzkarte annehmen dürfen, durchgehends auf Verlesungen und Verschreibungen zurückgeführt werden. Nicht immer sind diese Irrtümer als solche ohne weiteres zu erkennen. Ebenso ist oft schwer zu sagen, wie sie zustande gekommen sind. Sie treten bei allen Buchstaben des Zahlenalphabets auf, und zwar kann nicht nur jeder Buchstabe für sich, sondern bei zwei- und dreistelligen Zahlen auch die Buchstabenverbindung als ganze verlesen, bezw. verschrieben werden. Davon abgesehen finden gelegentlich Vertauschungen der L- mit der B-Angabe statt, auch ein Hinübergleiten der Buchstaben von der Grad- in die Minutenzahl und umgekehrt ist möglich; vgl. z. B. die L von (rr.), die ihrem Platz in der Städtetabelle nach ganz unverdächtig erscheint, und dazu S. 177 Anm. h, wonach wahrscheinlich aus قد bezw. قد oder من in letzter Linie aber aus قدم entstanden ist.

Die Zahlen dürfen also keineswegs so ernst genommen werden, wie es zunächst aussieht. Festen Boden gewinnt man erst durch zahlreiche Vergleiche und dadurch, daß man sich stets alle Fehlerquellen vor Augen hält. Daß diakritische Punkte falsch gesetzt oder ausgelassen werden, ist in einem arabischen Text fast vorauszusetzen und kommt selbstverständlich auch in unseren Hss. wie bei den Worten so auch bei den Zahlenangaben vor: \_ kann ebensogut 3 wie 8 bedeuten; , ist natürlich 7 und nicht 200, \_ je nachdem 80 oder 100; die Punktierung ist nicht verläßlich,

bezw. Begleittexte zu diesen gegeben hat — unabhängig voneinander, aber mit Pt. als gemeinsamer Quelle —, oder ob alle noch so verschiedenen Zahlen doch schließlich auf einen Typ, bezw. eine arabische Karte als Quelle zurückführen, wäre ganz besonders einer Untersuchung wert und läßt sich vorläufig nur dahin beantworten, daß in der uns erhaltenen arabischen Literatur keinerlei sichere Anzeichen für eine weitere selbständige ptolemäisch-arabische Quelle neben al-Hw. vorliegen, die vorhandenen Hinweise (besprochen: "Afrika etc." S. V) vielmehr neben al-Hw. nur eine in den Hauptentfernungen ungeänderte, ins Arabische übertragene und mit Positionsangaben islamischer Städte vermehrte Pt.-Karte, bezw. einen derartigen Text zu betreffen scheinen.

Die eigentliche Ursache, aus der die Verschiedenartigkeit der L- und B-Angaben bei al-Hw. wie bei den anderen Geographen stammt, liegt in dem Charakter der arabischen Schrift, die nur allzuleicht Mißverständnisse und Verlesungen zuläßt, wenn die Buchstaben ihres Zusammenhanges im sinnbegabten Sprachausdruck beraubt sind und einzeln oder mehrere zusammen als Träger eines oft schwer durchsichtigen Zahlenwertes erscheinen. Auch in der vorliegenden Ausgabe konnten nicht alle Zahlenangaben der Straßburger Hs. mit Sicherheit gelesen werden und deshalb mußten in solchen Fällen in den Anmerkungen verschiedene Lesungen als möglich hingestellt werden, z. B.: S. 1.1 Anm. q, S. 110 Anm. a, S. 174 Anm. e. In ähnlicher Weise sind auch die zahlreichen variae lectiones, die sich im K. surat al-ard wie im K. 'ağa'ib al-akālīm finden, als Unsicherheit des Abschreibers in der Entzifferung der Vorlage zu deuten.

aus der Y schöpfte, zwar wahrscheinlich nicht erkannt, die Stadt aber doch ungefähr an die ihr in der Pt.-Karte zukommende Stelle gesetzt. Die Angaben für 'Akka Y III S. γ·γ: L 66°0′ B 31°0′, auch 33°20′, passen sehr gut zu denen al-B.'s III S. γ·γ: L 66°50′ B 33°0 und den gleichen für pt. Πτολεμαΐς V, 15, 5: L 66°50′ B 33°0′. — Bei S erkennen wir im جل وو [۱۳۲۸–۱۳۲۷]: L 7°40′ B 29°20′ bis L 6°15′ (oder 55′) B 33°0′ das pt. Gebirge Φόκρα IV, 1, 12 und im جل الخارس [۱۳۲۸–۱۳۲۷]: L 144°0′ B 36°0′ bis L 144°0′ B 63°0′ das "Iμαον δ. VI, 14, 1 etc. wieder, beide fast in derselben Lage wie in der auf Grund des griechischen Textes gezeichneten Karte.

Sofern nicht die unveränderte griechische Karte als Quelle, bezw. als Grundlage in Betracht kommt, erhebt sich die Frage, ob Verschiedenheiten und Widersprüche in den Positionsangaben nicht auf eine Mehrheit von anderen Quellen zurückgehen: arabische Gradnetzkarten mit voneinander abweichenden, mathematischen Grundlagen, also mit Verschiedenheiten in den Berechnungen und Abmessungen der Hauptentfernungen der Ökumene. In gewissem Sinne hängt damit die Frage zusammen, ob nicht die späteren Geographen und noch mehr die Verfasser astronomischer Werke neuere Ortsbestimmungen von den im Laufe des Mittelalters im islamischen Orient errichteten Sternwarten zur Verfügung gehabt haben, die sie dann systemlos ihren Tabellen einfügten. Letztere Möglichkeit ist gewiß in Betracht zu ziehen, ein strikter Nachweis nach irgendeiner Richtung aber ist vorläufig nicht zu erbringen. Der erste Teil der Frage, der darin gipfelt, ob es mehrere arabische Gradnetzkarten,

müssen uns nur vor Augen halten, daß die Einsetzung des neuen Materials in die griechische Karte durch die Araber, sofern sich ihnen eine Identifizierung nicht aufdrängte, nur nach ganz allgemeinen Momenten erfolgen konnte. Pt. 'Αλεξάνδρεια ή 'Αραχωσίας VI, 20, 4: L 114°0' B 31° 20', das gerne mit al-Kandahar zusammengeworfen wird, erscheint bei al-Hw. als al-Iskandarıya aš-šarkıya im Zusammenhang mit der Beschreibung des namenlosen Flusses (r.1.) und (r.17), der dem bei Pt. VI, 20, 2 gleichfalls unbenannten Fluß entspricht. Daneben erwähnt er noch ein "östliches" Alexandria (rr.) mit wahrscheinlich nur verschriebenen Koordinaten, das mit dem oben genannten identisch sein dürfte (s. S. 177 Anm. h). - Al-Battanī hat eine große Anzahl unveränderter pt. L-Angaben, vor allem in seiner Ländertabelle, die z. T. Koordinaten enthält, die besser überliefert erscheinen als der griechische Text (vgl. "Afrika etc." S. 59 ff.). Aus seiner Städtetabelle seien als Beispiele islamischer in das unveränderte griechische Kartenbild eingetragener Städte nur erwähnt: Bağdad III S. rr.A: L 80° 0' B 33° 9' (lies 20'; 5 statt 4), Dimišk III S. ττλ mit den gleichen Koordinaten wie pt. Δαμασχός V, 15, 22: L 69° 0' B 33° 0' und Hims III S. ττν, das ebenso wie Eμισσα bei Pt. V, 15, 19: L 69° 40' (al-B. bringf statt ) B 34°0' hat. — Yāķūt II S. 770 hat für Ḥims L 69°0' B 34° 45' neben L 61° 0' B 33° 40', wozu (TY.) zu vergleichen ware. Ferner finden wir bei Y IV S. 111 Mekka mit L 78° 0' (lies 73° 0'; Y hat aus seiner Quelle e mit verwechselt) B 23° 0'. Die Identität mit pt. Μαχοράβα VI, 7, 32: L 73° 20' B 22° 0' hat die Quelle,

bezw. ein entsprechender arabischer Text im Umlauf waren. Als Restbestand haben sich noch am Ende des Mittelalters eine ganze Anzahl von Koordinatenangaben für islamische Städte und Länder erhalten, welche dem ursprünglichen griechischen Kartenbilde angepaßt sind.

Diese sind aus ihren L-Angaben heraus, denen die übergroße von Pt. in Übereinstimmung mit seiner Zeit angenommene Ausdehnung des Mittelmeeres zugrunde liegt, deutlich erkennbar und heben sich mit ihren in den Ostländern des Mittelmeeres, in Syrien, Mesopotamien, Kleinasien etc. um 7-9° größeren L sehr gut von der syrisch-arabischen Bearbeitung der pt. Geographie ab. Daß solche den neueren Anschauungen nicht entsprechende, "unrektifizierte" L auch von den Städten des Islams kursierten und von den Geographen und Astronomen in ihren Schriften harmlos neben die neueren gestellt wurden, zeigt, wie fremd diese Männer den Grundprinzipien der mathematischen Geographie gegenüberstanden und wie wenig man von ihnen in dieser Beziehung erwarten darf. Einige Beispiele für unverändert überlieferte pt. Zahlen oder für der ursprünglichen pt. Karte angepaßte L- und B-Angaben islamischer Städte mögen zur Verdeutlichung des Gesagten im folgenden ihren Platz finden:

So ist die erste Lesart der L-Angaben für die ägyptischen Städte (151)—(101) der griechischen Pt.-Karte angepaßt, während in der Kolumne daneben um 5—7° geringere L erscheinen. Ferner hat al-Ḥw. für al-Ḥandahār (1110°0′ B 30°0′, was der Lage von pt. Φαραζάνα VI, 19, 5 in Drangiana entspricht, also verhältnismäßig gut in das ursprüngliche pt. Kartenbild hineinpaßt. Wir

mußte in vielen Fällen gewiß auf Routenbeschreibungen und andere noch weniger präzise Angaben zurückgreifen. Und selbst wenn ihm astronomische Beobachtungen vorlagen, ist es mehr als fraglich, ob er die Orte auf Grund dieser in seine Karte eingesetzt und nicht vielmehr ohne Rücksicht darauf in die in ihren Hauptmaßen und Linienführungen bereits feststehende Karte einfach an den durch Flüsse, Gebirge, Küstenlinien oder sonstwie gegebenen Stellen eingetragen hat, also dort, wo gewisse theoretische Voraussetzungen oder praktische Erfordernisse dies verlangten. Ein derartiges Verfahren ist von den Arabern ganz allgemein und bedenkenlos in einer die mathematischen Grundlagen der Geographie schließlich zerstörenden Weise ausgeübt und, wie wir wissen, auch von Ptolemäus in seiner Geographie, u. zw. gerade bei einigen der wichtigsten Richtlinien seiner Karte, angewendet worden.

Wie aber sollen wir die bei den Geographen wie in den astronomischen Handbüchern erscheinenden, einander widersprechenden, ein einheitliches Kartenbild ausschließenden Positionsangaben bewerten? Vor allem, was sollen wir von den verschiedenartigen Angaben für den geographischen Ort einer und derselben Stadt halten, wie z. B. Abu-l-fida und Yakut solche im Text nebeneinanderbringen?

Zunächst läßt sich feststellen, daß bei den Arabern neben der Bearbeitung der pt. Geographie, wie sie uns im K. surat al-ard erhalten ist, wenn auch vielleicht nicht eine wortgetreue Übertragung, so doch eine in den Hauptentfernungen der Ökumene mit der griechischen Pt.-Karte übereinstimmende arabische Karte,

Besonders wichtig und ergebnisreich für die Beurteilung der Weitergabe des geographischen Stoffes ist eine Untersuchung der im K. surat al-ard erscheinenden Zahlenangaben. Abgesehen von dem unmittelbaren Nutzen für die Rekonstruktion der Karte, die sich ja nur auf Grund der Koordinaten zeichnen läßt, erhält eine solche Untersuchung eine über den Rahmen des Buches hinausgehende Bedeutung dadurch, daß die L- und B-Angaben für die islamischen Städte, welche in der geographischen Literatur der Araber und in astronomischen Werken sich vorfinden, schließlich fast das Einzige geblieben sind, was sich von der griechischen Geographie in ihrem arabischen Gewande noch bis zum Ausgange des Mittelalters erhalten hat. Die Unsicherheit in der Überlieferung der Zahlen, die sich zunächst als Vielfältigkeit gibt, drängt sich jedermann auf, der sich eingehender mit dieser Materie beschäftigt. Daß die oft nur um einzelne Minuten variierenden Angaben für die L oder B auf so genaue Messungen der Araber, bezw. Perser zurückgehen sollten, ist von vornherein unwahrscheinlich.

Wenn al-Hw. — um von diesem Autor auszugehen — bei der Zeichnung seiner Karte und bei der Abfassung seines Buches überhaupt astronomische L- und B-Messungen zur Verfügung standen, so ist dies nur bei wichtigeren Städten des islamischen Kulturkreises anzunehmen. Er

immer gleich erkennbar wären. Alle Erklärungen aber müssen der Übersetzung vorbehalten werden, wie auch im Zusammenhange dieser Einleitung nur besprochen werden kann, was für die Textgestaltung der Ausgabe von Belang ist. Der arabische Text wird immer zunächst dem Verständnis große Schwierigkeiten bereiten und eine auf falsch angewendeter literarisch-historischer Methode beruhende Idealschreibweise der fremden, nie zum arabischen Sprachgut gewordenen Namen mag zwar die ersten Orientierungsversuche bei flüchtigem Nachblättern erleichtern, wird aber stets ein Hindernis in der Erkenntnis bilden. Sämtliche Lesarten der Namen, welche in der Hs. erscheinen, wurden dort, wo ein Toponym zum ersten Male in seiner Gruppe (Städte, Berge, Inseln, Länder, Flüsse) genannt wird, aufgezählt, Einiges ist am Schlusse des Textes nachgetragen.

2. die geographischen Namen des islamischen Kulturkreises. Diese wurden stets in richtiger Form in den Text eingesetzt und Fehler und Nachlässigkeiten der Hs. in der Punktierung nur insofern vermerkt, als die Namen in ihrer defekten Schreibung nicht ohne weiteres sicher zu erkennen sind.

Beide Gruppen lassen sich im allgemeinen reinlich scheiden. Nur in ganz wenigen Fällen ist es zweifelhaft, ob die von al-Hw. gebrauchte Namensform auf literarische Tradition zurückgeht oder ob doch Formen des fremden Namens vorliegen, die auch sonst im Arabischen gebräuchlich waren. Bei ماقدونه — Makedonien und ترقه (v. l. عرقه) — Thrakien scheint Letzteres nicht der Fall zu sein; vgl. (۱۰۷۷) und (۱۰۸۰) mit den dazugehörigen Anm. Dagegen wurde der Name

finden sich in weit größerem Maße bei S — vgl. etwa [1744], [1744], [1444], [1444] etc. — und sind eine ebenso regelmäßige Erscheinung in der Weitergabe der pt. Geographie bei den Arabern, wie die Verschreibungen bei den Namen und Zahlenangaben.

Keineswegs wurde eine Wiederherstellung des K. surat al-ard, wie es al-Hw. selbst verfaßt oder, wie es unter seiner Anleitung hergestellt wurde, angestrebt. Ein solches Unternehmen wäre, wenn nicht irgendwo noch neue Hss. auftauchen, aussichtslos, wahrscheinlich wird sich aber auch dann der arabische Archetypus des Werkes kaum noch feststellen lassen.

Bei den im K. surat al-ard erscheinenden Namen sind zwei Gruppen auseinanderzuhalten:

1. diejenigen, welche griechischen Ursprunges sind. Diese entstammen meistenteils der Geographie des Ptolemaeus, einige auch dem Alexanderroman, gehen also auf literarische Tradition zurück, wobei die Syrer die Vermittler machten. Die Araber können sie niemals oder doch nur in den seltenen Fällen, wo direkte Übernahme aus dem griechischen Texte vorzuliegen scheint, richtig geschrieben vor Augen gehabt oder richtig gehört haben. Diese Namen wurden in der vorliegenden Ausgabe unverändert, so wie sie in der Hs. stehen, gebracht, da sie nur in dieser Form bei anderen Schriftstellern, bei denen natürlich die gleichen oder ähnliche Verschreibungen auftreten, erkannt werden können, ganz abgesehen davon, daß durch ins Arabische mehr oder weniger erfolgreich transskribierte griechische Eigennamen Identifikationsversuche und Erklärungen im Text erscheinen würden, die als solche nicht

der Karte zuzuschreiben —, war es möglich, das Fehlende aus S festzustellen und in den Text einzufügen. Dieses Hilfsmittel für die Ergänzung des Textes und die Herstellung der Karte wurde aber nur dann angewendet, wenn der Text sonst unverständlich geblieben wäre und sich ein Kartenbild aus der betreffenden Stelle nicht hätte gewinnen lassen.

So fehlen in der Straßburger Hs. die Nummern (1.4v/1) und (1.4v/r), so daß die Küstenlinie Griechenlands im NW von Euboea ganz ungegliedert erscheinen und die Identifizierung der anderen geographischen Objekte in dieser Gegend unmöglich gemacht würde. — Beim Übergang von fol. 20<sup>b</sup> auf 22<sup>a</sup> (s. o.) hat der Kopist aus seiner Vorlage eine Zeile ausgelassen, deren Fehlen zwar aus al-Hw. allein nicht ohne weiteres erkenntlich wäre, die jedoch für die Darstellung der Verbindung zwischen dem bahr as-Sin und dem bahr almuzlim unerläßlich ist (s. S. AT Anm. d). — Desgleichen fehlen in der Straßburger Hs. die Nummern (1777) und (1775), so daß die Abzweigung des Flusses وسان (۱۲۲۱ mit der Mündung des اطانر (۱۷۲۰) zu verbinden gewesen wäre, eine Lücke, die zwar zum Teile von der Hand des späteren Kollators ergänzt wurde, vollständig aber erst durch die Heranziehung S's geschlossen werden konnte. - Bei dem namenlosen Fluß (۲۱۸۰/۱-۲۱۸۰) läßt die Hs. die B-Angabe der Quelle und die L-Angabe der Mündung aus. Auch hier konnte S mit Erfolg zur Ergänzung verwendet werden.

Derartige Auslassungen, entstanden durch die Sorglosigkeit der Abschreiber, aber hervorgerufen durch die Zusammenhanglosigkeit und Unübersichtlichkeit des Stoffes,

Die Hs. ist an vielen Stellen stark beschädigt. Das Papier ist durch das Alter brüchig geworden, zahlreiche Stellen sind überklebt und das darunter Befindliche ist nicht mehr lesbar. Außerdem ist die Hs. - wahrscheinlich beim Einheften in den jetzigen Einband - beschnitten worden, wodurch an mehreren Stellen Zeilen ganz oder teilweise zum Opfer gefallen sind. Es wäre oft schwer und bei den Zahlenangaben - dem Rückgrat des ganzen Werkes - vollständig unmöglich gewesen, die so entstandenen Lücken in befriedigender Weise zu ergänzen, wenn nicht in dem schon erwähnten K. 'ağa'ib al-akalım ein geographisches Werk erhalten wäre, das in einem großen Teile seines Inhalts fast den ganzen im K. surat al-ard enthaltenen Stoff unverändert, nur in etwas anderer Anordnung wiedergibt, wobei die Vorlage zwar nicht die Straßburger, aber eine dieser sehr nahestehende Hs. gewesen sein muß. Die aus al-Hw. übernommenen Partien des Werkes weisen zwar manche bessere Lesarten auf als die Straßburger Hs., im allgemeinen aber sind die Namen und Zahlen durch häufige, neu hinzugekommene Schreibfehler entstellt.

Dennoch war es bei Anwendung sachgemäßer Kritik in den meisten Fällen möglich, die Lücken unseres Textes in durchaus zuverlässiger Weise aus S zu ergänzen. Mehr noch: in einigen Fällen, in denen der Kopist der Straßburger Hs. oder schon ein früherer Abschreiber bei ihrer Arbeit eine Zeile oder einen Passus der Vorlage übersprungen haben — solche Fälle sind gewiß viel häufiger, als sich jetzt noch nachweisen läßt, und ihnen sind eine stete Minderung und Verschlechterung des Textes und damit

Der geographische Namenindex wird mit jenem zu Suhräb in einem späteren Band der "Bibliothek arabischer Historiker und Geographen" erscheinen.

Zu den Beschreibungen der Hs., welche W. Spitta handschriftlich (gegenwärtig der Hs. beigebunden), in der ZDMG XL 1886 S. 294—297 und in den "Verhandlungen des fünften internationalen Orientalisten-Congresses" II. Teil, 1. Hälfte, S. 19-28, ferner C. A. Nallino "Al-Ḥuwârizmî e il suo rifacimento della Geografia di Tolomeo" (Atti della R. Accademia dei Lincei, Ser. V, Scienze morali, vol. 2, S. 4-53, vgl. bes. S. 14-18) gegeben haben, ist folgendes nachzutragen: Die Anzahl der Blätter der Hs. beträgt 48. zählt auch die Bibliotheksverwaltung in Straßburg. Das erste und das letzte Blatt sind unbeschrieben, ebenso fol. 95, 10° (s. S. TY Anm. g), 21° und 29°. Spitta und Nallino zählen 45, wobei das erste Blatt (fol. 1 a b) und das etwas kleinere Blatt, auf dessen Vorderseite die verschiedenen Küstenformen zur Darstellung gelangen (fol. 21\* = Tafel II) und dessen Rückseite (fol. 21b) unbeschrieben ist, nicht mitgerechnet sind. In "Ptolemaeus und die Karten der arabischen Geographen" (Mitteilungen der k. k. Geographischen Gesellschaft in Wien 1915, Bd. 58 S. 152 ff.) und in "Afrika etc." ist das erste Blatt nicht, wohl aber das Blatt 21 \* mitgezählt. Diese Verschiedenheiten in der Foliozählung sind bei Vergleichen zwischen der älteren Literatur und unserer Ausgabe zu beachten. - Zwei Blätter der Hs. sind an unrichtiger Stelle eingebunden: fol. 35 b und 45 b. Die richtige Reihenfolge der Blätter ist, wie sich aus dem Inhalte ergibt, folgende: fol. 1 - 34 b, 36 - 44 b, 45 b, 45 a, 35 b, 46 -47 .

## EINLEITUNG

Der vorliegenden Ausgabe des Kitab surat al-ard wurde die Handschrift 4247 (ehemals L. arab. cod. Spitta 18) der Bibliothèque de l'université et régionale in Straßburg zugrunde gelegt.

Die Längen- und Breitenangaben (geographischen Ortsangaben) der Hs. erhielten, um das Zitieren und die Kontrolle zu erleichtern, eine durchlaufende Numerierung in runder Klammer (), die schon in "Afrika nach der arabischen Bearbeitung der Γεωγραφική όφήγησις des Claudius Ptolemaeus etc." (K. Akad. d. Wissenschaften in Wien, phil.-hist. Klasse. Denkschriften, Bd. 59, Abh. 4) angewendet wurde. Daneben ist gewöhnlich eine zweite Numerierung in eckiger Klammer [ ] für die entsprechenden Standard-Nummern des Kitab 'ağa'ib al-akalım des Suhrāb (Hs. des Britischen Museums in London 23379 Add.) gegeben, wie sie in der "Bibliothek arabischer Historiker und Geographen", Bd. V erscheinen. Die in der Hs. vorhandenen Karten wurden sämtlich, und zwar in Originalgröße, gebracht (Tafel I-IV), ferner eine Schriftprobe (Tafel V), welche die auch für die Geschichte der Hs. wichtige letzte Seite des Straßburger Kodex wiedergibt. In dem beigegebenen Fihrist wurden des leichteren Überblickes halber die Kapitelüberschriften vereinheitlicht und stimmen deshalb nicht immer wörtlich mit denen des Textes überein.

BUCHDRUCK VON ADOLF HOLZHAUSEN, UNIVERSITÄTSBUCHDRUCKER IN WIEN, VII., KANDLGASSE 19—21

LICHTDRUCK VON MAX JAFFÉ, WIEN, XVII., LEOPOLD-ERNST-GASSE 36

## DAS KITĀB ṢŪRAT AL-ARŅ DES ABŪ ĞAFAR MUḤAMMAD IBN MŪSĀ AL-ḤUWĀRIZMĪ

#### Berausgegeben

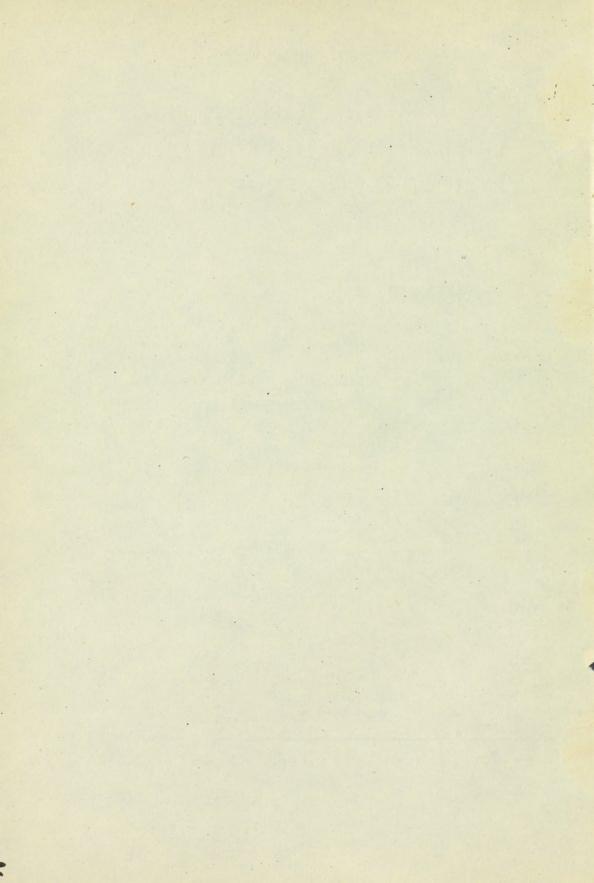
NACH DEM HANDSCHRIFTLICHEN UNIKUM DER BIBLIOTHÈQUE DE L'UNIVERSITÉ ET RÉGIONALE IN STRASSBURG / COD. 4247 /

VON

HANS v. MŹIK

Mit fünf Tafeln in Lichtdrud

MCMXXVI



# BIBLIOTHEK ARABISCHER HISTORIKER UND GEOGRAPHEN

HANS v. MŽIK

Dritter Band:

DAS KITĀB SŪRAT AL-ARŅ DES ABŪ ĞAFAR MUHAMMAD IBN MŪSĀ AL-ḤUWĀRIZMĪ

Arabifder Text

MCMXXVI



# DAS KITĀB ŞŪRAT AL-ARŅ DES ABŪ ĞAFAR MUḤAMMAD IBN MŪSĀ AL-ḤUWĀRIZMĪ

#### Derausgegeben

NACH DEM HANDSCHRIFTLICHEN UNIKUM DER BIBLIOTHÈQUE DE L'UNIVERSITÉ ET RÉGIONALE IN STRASSBURG / COD. 4247 /

VON

HANS v. MŹIK

Mit fünf Tafeln in Lichtdrud

MCMXXVI

